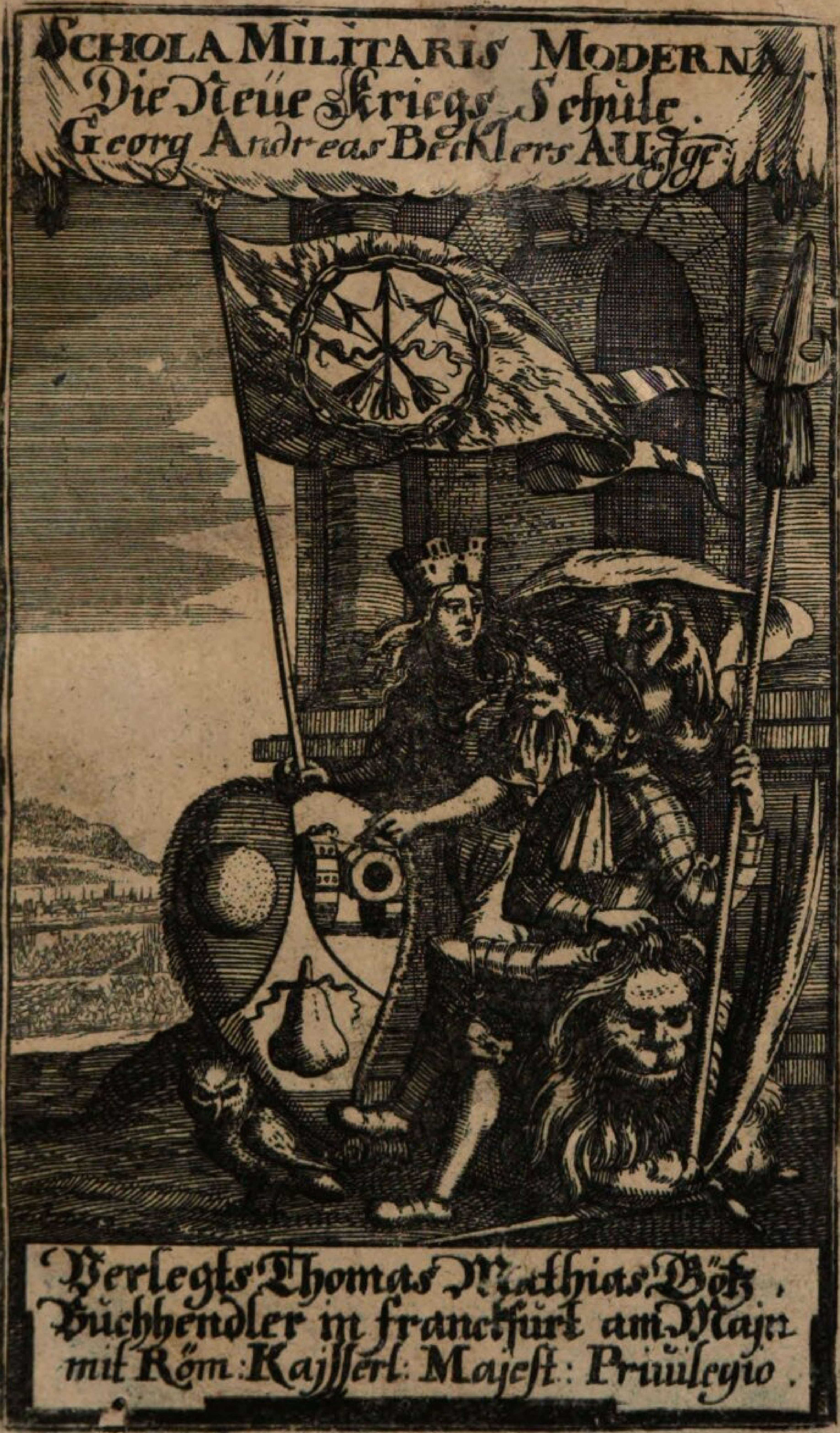
40 B 40 c. 4.

Mg (b) 6

II 38 dig

4

Ex libris Caspari
Weixlbaumber


SCHOLA MILITARIS MODERNA
Die Neüe Kriegs-Schule.
Georg Andreas Becklers A.U.J.G.F.
Verlegts Thomas Matthias Götz,
Buchhendler in Franckfurt am Majn
mit Röm: Kajſſerl: Majeſt: Priuilegio.

Coll. S.J. Passav. 1756

Georg Andreas Böcklers
Archit. & Ingenieurs,

Schola Militaris Moderna
Oder
Neu vermehrte
Kriegs-Schule/
Darinnen
Von den nothwendigſten Sachen/
die zum Krieg gehören/ ſo wohl defenſivè
als offenſivè, gehandelt wird/

Als da ſeynd:

Gelt/ Volck/ Geſchütz/ Munition/ Proviant/ Veſtungen/ Schantzen/ Läger/ Schiff-Brücken/ Exercitz zu Pferd und zu Fuß/ Battaillien, ſampt den Kriegsrechten/ mit beygefügten unterſchiedlichen nutzlichen

Kriegs-Künſten.

Alles in L. Claſſen/ mit darzu gehörigen Figuren/ kürtzlich verfaſſet/ und/ auff vielfältiges Begehren vornehmer Kriegs-Bedienten/ an den Tag gegeben.

Mit Röm. Käyſerl. Mayt. Privilegio.
Franckfurt am Mäyn/
In Verlegung Thomas Matthias Götzens.

ANNO M DC LXVIII.

668

Erklährung deß Kupffer-Tituls.

Was dieſes Kupfferbild / und ſeine Deutung wolle /
Fragſt du? Hie ſagt man dir / was derẽ jedes ſolle:
Das Weib mit dem Caſtel auff dem Haupt / zeiget an /
Daß man ſich wider Gwalt wol wehren darff / und kan.
Die Fahne / ſo ſie führt / und zwar in ihrer Rechten /
Die Kette rund herumb / gleich in ein Circul-Flechten /
So weder Anfang hat / noch Ende / und darinn
Drey eingebändte Pfeil / die bilden uns in Sinn
Drey Haupt-Ständ / welche ſeynd in einer Stadt zu finden /
Wie die durch Einigkeit zuſammen ſich verbinden /
Daß ihnen unverletzt kein Menſch nicht ſchaden kan /
Wie man kan unverſehrt kein Fewer greiffen an.
Der Schilt / den ſie zugleich mit ihrer Hand berühret /
Iſt / ſeiner Stellung nach / gleich einem Hertz formiret /
Dardurch wird vorgebildt ein friſcher Helden-Muth /
Courage nennt es ſonſt ein friſch Soldaten-Blut.
Hierinn ſeynd einverleibt / Gelt / Proviant / Geſchütze /
Wo dieſe drey nicht ſeynd / da iſt der Krieg kein nütze /
Er heiſſe wie er woll: Hier ſteckt deß Mavors Krafft /
Sonſt wird durchauß im Krieg nichts löbliches geſchafft.

Der

Passau

Der Kriegsmann / welchen man hie ſieht im Harniſch ſitzen /
Führt oben einen Hahn auff ſeines Helmen Spitzen /
Mit einer Partiſan zugleich in ſeiner Hand /
Daran der Löw auch greifft in eben ſelbem Stand.
Durch welches Sinne-Bild wir geben zu verſtehen /
Daß ein Kriegs-General vernünfftiglich muß ſehen /
Was ſeine Macht vermög / wie das der Löw wol weiß /
Darumb behält ſein Muth für vielen auch den Preiß:
So muß ein General auch helffen ſeinen Sachen /
Und nach derſelben Stand / Krieg oder Frieden machen.
Wie die Vernunfft das gibt / vermeſſen iſt der Krieg /
Wann eine böſe Sach erhalten ſoll den Sieg.
Das Käutzlein / nechſt dem Schild / vermahnet den zu wachen /
Der im Krieg ſolle wol außführen ſeine Sachen /
Daß er hab Ruhm darvon / Ruhm ſag ich / uñ auch Ehr /
So ohne Wachſam ſeyn / Er thun wird nimmermehr.
Die offne Pforte wil das zu verſtehen geben /
Daß in eim Regiment diß ſey das beſte Leben /
Wann man fein einig iſt / da mögen Tag und Nacht
Die Thore offen ſtehn / als von dem Fried bewacht.
Diß iſt / was dieſes Bild wil ohne Zunge ſagen /
Wer noch was weiters ſucht / der mag es ſelber fragen:
Wo nicht / ſo leß er nur diß kleine Werck / genannt
Die newe **Krieges-Schul** / da findt man allerhand /
Was der Krieg ſey / und woll / wie man jhn müſſe führẽ /
Soll man darinnen mehr gewinnen / als verliehren;
Und was deß Dings mehr iſt / darvon ich hier nit meld /
Weil meine Feder biß hieher den Lauff geſtelt.

J. G. S. v. R.

Den Wohl-Edlen / Geſtrengen / Veſten / Hochgelehrten / Fürſichtigen und Hochweiſen Herren /

Hn: Johañ Hector von Holtzhauſen / Und Hn: Johann von den Birghden.

Beyden in der Käyſ. Freyen Reichs- Wahl- und Handels-Stadt / Franckfurt am Mäyn / Hochverdienten Herren Schöffen und deß Rahts / Wie auch zum Löbl. Zeug-Amte Wohlverordneten Reſpectivè älterm und jüngerm Herꝛn Deputirten.

Meinen inſonders Hochgeehrten und Großgünſtig gebietenden Herꝛen/ꝛc.

So

So dann:

Den auch Wohl-Edlen/Geſtrengen/Veſten/ Edlen / Wohl-Mann- und Ehrenveſten/

Vorachtbaren und Wohl-Vornehmen/ bey hieſigem Wohl-Löblichen Stadt-Regiment/ Wohlverordneten Stadt- und Bürger Capitäinen/ nach jhrer Roll und Ordnung/ Namentlich:

Hr. Johann Zwick.
Hr. Chriſtoph Buſchner.
Hr. Johann Niclas Appel.
Hr. Caſimir Werlin.
Jr. Achilles von Glauburg.
Hr. Juſtus Kleßker.
Hr Michael Seyffart.
Hr. David Diſſon.
Hr. Frantz Malapart.
Hr. Servas Pick.
Hr. Matthias Banſa.
Jr. Johann Jacob Fauſt.
Hr. Conrad Lorentz.
Hr. Johann Gump.

Meinen inſonders Hochgeehrten Herꝛen Schutzgönnern/ Großg. Beförderern / und Hochwehrten Herꝛen Capitäinen und Mit-Bürgern.

Wohl-Edle/ Geſtrenge/ Veſte/ Hochgelehrte/ Fürſichtige und Hochweiſe Herren/ zum Löbl. Zeug-Amte wolverordnete Herren Deputirte/ inſonders Hochgeehrte und Großg. gebietende Herren/

Wie auch:

Wohl-Edle/ Geſtrenge/ Veſte/ Edele/ Wohl-Mann-und Ehrenveſte/ Vorachtbare und Wohl-vornehme Herren Capitäine/ inſonders Hochgeehrte und Hochwehrte Herren/ und Günſtige Freunde.

NIcht von ungefähr/ ſondern auß langer Erfahrung/ welche die beſte Lehrmeiſterin iſt in Politiſchen Welt-Händeln/ haben die Latiner ein Sprichwort vom Kriege gemacht/ in deme ſie zu ſagen pflegen: Dulce Bellum inexperto: das iſt: **Der Krieg kommt den jenigen lieblich und anmuthig vor/ die jhn nicht verſucht noch erfahren haben**; Und iſt/ meinem wenigen Erachten nach/ wohl keine Profeſſion auff dieſer gantzen Welt zu finden/ die mehrere Beſchwerde und Mühſeligkeit mit ſich führet/ als eben der Krieg. Dann deß vielfältigen Ungemachs/ ſo ein Soldat/ nach den unterſchiedlichen und wechſelnden Jahrszeiten/ in Hitze und Froſt/ in Regen und Schnee/ bey Tag und bey Nacht/ außzuſtehen hat/ allhier nicht zugedencken/ weilen ein jeder Vernünfftiger ſolches alles leichtlich bey ſich ſelbſt ermäſſen kan; So eräugnen ſich bey einem

wolbeſtalltē Kriegs-Staat viele und mancherley nutzliche Lectionen/ſcharffe Ordren/ſtrenge Regeln/vortheilhafftige Rencke/und andere löbliche Rechte/die beydes Officierern und gemeinen Soldaten zu wiſſen höchſtnöthig ſeyn/wollen ſie anderſt nicht in Gefahr jhrer Reputation/ja gar deß Lebens/lauffen/ſo daß umb deßwillen das Kriegsweſen nicht unbillich mit einer Schul mag vergliechen/und alſo genannt werden.

Wannenhero auch ich mir wol bedächtlich gefallen laſſen/dieſes gegenwärtige Büchlein eine Schul/und zwar eine **Kriegs-Schul**/zu tituliren/welches/zu des Chriſtlichen Neben-Menſchens zuträglichem Nutzen/ich alſo vormahls dem Herrn Authori an die Hand gegeben/daß es ein vollkommener Unterricht/beydes für Officirer und Soldaten im Felde/und dann auch in Städten und Veſtungen/ſeyn möchte/ſintemal in demſelbigen gar viel nutzliche Diſcurſe und nothwendige Lehren entworffen/wie man die Soldaten bekommen/die bekommene exerciren und die Exercirte tractiren/anführen und erhalten ſolle; Wie ein Scharmützel oder eine Feldſchlacht klüglich anzuſtellen; wie eine Stadt zu beveſtigen/und wann ſie beveſtiget/mit vortheil zu behaupten ſey: wie die Magazin- und Zeughäuſer können mit Proviant/Munition/und Stücken leicht verſehen und nützlich unterhalten werden/und in Summa/wie alle Nothdurfften die zum Kriege/im Felde und in Städten und Veſtungen/gehören wollen und nur erdacht werden mögen/ohne ſonderliche Beſchwerlichkeit herbey zu ſchaffen/und in gutem Beſtand zu behalten: Welches alles nit nur hohen Kriegs-Officierern in Feldlägern/ſondern auch ſorg-

fältigen Regenten und Stadt- und Landsvätern an Ihren Orten / zur nützlichen Nachricht dienlich ſeyn kan; Geſtalt dann dieſe gegenwärtige Kriegs-Schule/ ſeind jhrer erſten Auffrichtung / umb jhres tüchtigen Inhalts willen / ſo viel Liebhaber und Käuffer gefunden/ daß ich ſie anjetzo von newem und noch umb ein gutes Theil vermehrter / durch offentlichen Druck / allen Lernbegierigen Kriegs-Cavalieren und andern hohes und niedrigen Standes Perſonen / und zwar **Wohl-Edle / Geſtr. zum Löbl. Zeug-Ampte Wohlverordnete / inſonders Hochgeehrte und Großg. gebietende Herrn** Deputirte, unter Deroſelben Wohl-Adelichem und Wohlanſehnlichem / wie auch **Wohl-Edele / Geſtrenge / Edele / Wohl-Mann- und Ehrnveſte / Wohlvornehme und Großgünſtige Herren** Reſpective **Junckern und Geehrte Mit-Bürger** / als bey hieſiger wohllöblichen Republic wolbeſtellte / und wolverdiente Herren Stadt-Capitaine/ unter ihrem ruhmlichen und Stadtkundigen Namen/ vorzuſtellen / dieweiln ſie / durch Göttliche Fürſehung und jhre ſelbſt eigene Ruhmwürdige Dexterität und hervorſcheinende ſonderbare Gaben / von unſerer Hochgeehrten lieben Obrigkeit / als unſern ſorgfältigſten Lands- und Stadt-Vätern / Reſpective theils mit an das ſchwere Regiments-Ruder gezogen / theils aber mit ſolchen anſehentlichen Ehren-Stellen bekleidet worden/ wobey / neben jhrer ſelbſt eigenen groſſen Wiſſenſchafft und vielfältigen Erfahrung / auch dieſe meine Kriegs-Schule wird vergünſtigten Platz haben.

Gelanget demnach an **E. E. Wohl-Adel. Geſtr. und Großg. gebietende Herren.** Wie auch **Wohl-Adel.**

Adel. Geſtreng. und Geehrte Groß- und Vorachtb. mein reſpective gehorſames / unterdienſtlichſtes und fleiſſigſtes bitten und erſuchen / ſie wollen jhnen mein ſothanes vielleicht allzukühnes jedoch aber auffrichtig wohlgemeintes Unterfangen hochgroßg. und freundlich gefallen / und dieſe meine Kriegs-Schule in ſelbſtbeliebigen Gunſten und Freundſchafft recommendiret ſeyn laſſen / auch derſelben und meiner ſelbſt eigenen Perſon und der lieben meinigen Hochgroßgünſtige Patronen / geneigte Beförderer und wohl zugethane Freunde verbleiben; Worfür ich / nächſt Anerwünſchung aller ſelbſt wehlenden Wohlfahrt und geſegneten Auffnehmens / mich Lebens lang erkennen und bekennen werde.

E. E. Wohl-Adl. Geſtr. und Großg. gebietenden Herrl.

Wie auch

Wohl- Adl. Geſtr. und Geehrten Mann-Veſten Vorachtb.

Franckfurt am Mayn / den 13. 23. Martij im Jahr 1668.

Reſpective gehorſamer unterdienſtlichſter und Freundwilligſter

Bürger und Auffwarter

Thomas Matthias Götz /
Bürger und Buchhändler daſelbſt.

Großgünſtig geneigter Leſer:

ES möchte ſich vielleicht jemand verwundern / warumb ich zu dieſer Zeit / da man beſtändigen Frieden hoffet und verlanget / vom Krieg / deſſen Anſtalt / Außrüſtung und Zugehör / zuſchreiben / mich unterſtanden; Ja / es möchten mich auch vorwitzige Klüglinge beſchuldigen / als ob ich Friedhäſſige Leuthe noch ferner zum Krieg anreitzen / und zu jhrem Intent gleichſam den Weg zeigen wolte / und was dergleichen nichtsgültige Einbildungen und Einwürffe mehr ſeyn möchten.

Als iſt hierauff zu wiſſen / daß ſolches vornehmlich umb zweyer Vrſachen willen geſchehen; Nehmlich / weiln man zu dieſer Zeit noch nicht verſichert / daß man einen beſtändigen Frieden möge behalten; Vnd dann auch / daß von vornehmen Orten und Kriegs-Bedienten ich umb dieſes / inſtändig bin erſuchet und gebeten worden.

Weiln aber dieſe Materi ſehr groß und nachdencklich / und alſo zu reden ein eintziges Stück darvon / da ſolches außführlich zu beſchreiben ein groſſes Volumen, lange Zeit / auch groſſe Vnkoſten erfordern würde; Als habe

habe ich / zu Vermeydung und in Ermanglung derſelbigen / für diß mahl den Liebhaber in etwas zu contentiren / und ſo viel mir die Zeit zulaſſen wollen / dieſes wenige in Eyl entworffen / auch was ich mich erinnern mögen / ſo hierzu nützlich und dienlich seyn möchte / in müglichſter Kürtze auffgeſetzet / gantz wohlmeynend hiermit an den Tag gegeben / darmit zugleich andere / ſo etwas beſſers wiſſen anzureitzen und auffzumuntern / daß ſie in dieſem Fall dergleichen thun möchten.

Iſt ein oder andere Sache in dieſem Tractätlein ſchon bekandt / ſo iſt es doch nöhtig daß man an ſeinem Ort darvon rede / und die Stelle ſo derſelbigen gebühret / giebet / unterdeſſen aber verſichere den günſtigen Leſer / daß in dieſem kleinen Wercklein viel Sachen eingebracht / ſo noch wenigen bekandt / oder ſonſten in Obſervantz gezogen worden.

Im übrigen iſt hier auch nothwendig zu erinnern / weiln die vortrefliche und Edele Ingenieur-Kunſt heutiges Tages ſo gar verſtimmelt / beſchimpffet und proſtituiret wird / alſo / daß es faſt ſcheinet / dieſelbige dörffte mehr in Abgang als Auff- und Zunehmen gerahten / hat man ſich demnach in dieſem Fall wohl fürzuſehen / unnd werden groſſe Herren denen

Stim-

Stimplern / Landläuffern und Schwätzern nicht leichtlich Glauben geben / damit nicht die Reue zu ſpath / das Geld auß dem Lande / die Herren betrogen und in Schaden geſetzt werden möchten.

Damit man aber gleichſam als in einem Spiegel gantz klahr die Rechtſchuldige vor Jenen erkennen und unterſcheiden möge ; Als habe auff Begehren und Befehl vornehmer Orten / ich die nothwendigſte Stücke / Fundamenta, und alles das jenige / was ein jeder rechter Ingenieur wiſſen ſolle / außführlich und ſpecialiter in ein Compendium gebracht / und daſſelbige den Probier-Stein der Ingenieur-Kunſt nennen wollen / (ſo geliebts GOTT) ehiſtes getruckt / und an die vornehmſte Höfe und Städte in Teutſchland zu übergeben in willens / unterdeſſen und inzwiſchen aber habe ich nicht für undienlich erachtet / eine Summariſche Specification ſo new von mir inventirten Manier einer Veſtung hierbey zu fügen / worüber im beſagten Probier-Stein der Ingenieur-Kunſt bey nahe ein hundert vornehme / wohlgegründete Axiomata, Schluß- Beweiß-Regeln / mit allen Umbſtänden werden zu erſehen ſeyn / dahin der günſtige

Leſer

Leſer nachrichtlich gewieſen wird. Worüber ich dann ferner einẽ jeden respectivè, nach Standes Gebühr weitere Explication ertheilen/communiciren und Satisfaction zu thun mich dienſtlich anerbiethe/ unterdeſſen aber mich allen Teutſchen redlichen/ auffrichtigen Liebhabern und guten Gönnern zu allem günſtigen Favor nachmaln bereitwilligſt und dienſtgefliſſen recommendiret haben wil.

Der Summariſche Innhalt meiner newen inventirten Veſtung iſt kürtzlich dieſer:

„Wie man eine newe Veſtung auffbawen ſolle/ welche keine Winckel oder Ecken hat/ (verſtehe nach gemeiner Art) auch kan dieſe Veſtung oberhalb der Erden nicht wohl offendiret werden/ muß der Feind derowegen nothwendig unter der Erde ſich logiren/ und zwiſchen 2. Flanquen oder mehr ſich legen/ daſelbſten man jhme nicht den dritten Theil des Platzes zuläſt/ uñ kan man jhn alſo mit dreyfacher Stärcke wieder hinauß treiben; Die Flanquen können nicht leichtlich entdeckt werdẽ/ ſeynd vor Canon- und Granaten ſicher/ auch da der Feind eine Flanque ſolte brechen und hinweg nehmen/ ſo kan ſolches nit ohne groſſen Verluſt ſeines Volcks/ und langer Zeit geſchehen/ den eingenommenen Ort aber/ ſo balden zu quittiren anderwertlich gezwungen wird; An dieſer Veſtung kan ſchwerlich eine Breche gemacht werden/ auch da dieſelbige mit groſſer Mühe und Unkoſten gemacht/ kan man die Völcker nicht wohl zum Sturm anbringen.“

Item

„Item / es iſt dieſe Veſtung vor Minen weit ſicherer
„als bißhero geſchehen/auch da man eine Mine machen
„wolte/müſte ſolches ebenmäſſig mit langer Zeit / und
„überauß tieffer Senckung geſchehen/welche man aber
„alſobalden ins Waſſer ſetzen und zu nichte machen
„kan / im Fall aber da eine Mine endlich ſolte geſpren-
„get werden / kan man dardurch zu keinem Sturm an-
„kommen / noch viel weniger Platz haben die Völcker
„zu ſtellen.

„ Item / man kan auß dieſer Veſtung den Land-
„Boden gantz Horizontal beſtreichen / und iſt dieſelbi-
„ge mit ſonderbahrem Vortheil der Uberhöhungen uñ
„Entdeckungen befreyet: Es iſt auch dieſe Veſtung
„mit einer ſtarcken Rettirada verwahret: Erfordert
„an Unkoſten nicht mehr dann ſonſten insgemein eine
„Veſtung von 6. oder 8. Bollwercken nach jetziger ge-
„meiner Art groß Royal; Auch ſeynd bey dieſer Ve-
„ſtung noch ſehr viel andere Vörtheil / ſo anjetzo mit
„Fleiß übergangen und auſſen gelaſſen werden.

„ Allen verſtändigen hohen Kriegs-Generalen /
„Ingenieurs und Soldaten zu fernerm Nachdencken
„vorgeſtellet.

CLASS. I.

Claſsis Prima.

Vom Krieg insgemein.

Was man darbey zu bedencken/ wann man denſelbigen anfangen will.

DEr Krieg an- und vor ſich ſelbſten / iſt ein wütendes Ubel / dardurch gantze herzliche Monarchien / gewaltige Reich und Länder zu grund gegangen: viel Käyſer / Könige und andere groſſe Potentaten / ſampt deroſelben hohen und wohlverſuchten Kriegsleuten / und Generalen darinnen umbkommen: Viel Weltberühmte Veſtungen / Stätt und Schlöſſer eingenommen / umbgeworffen / und in die Aſchen geleget: Auch ohnzahlbare Witwen / Wäyſen und andere arme Leute gemachet: gute Policeyen / Künſten / und was ſonſten dem gemeinẽ Weſen deß Landes nutzlich und verträglich / zerſtöret / in den Grund außgerottet und zunichtet: Dannenhero das alte Teutſche Sprichwort entſprungen / nemblich / daß der Krieg zerſtöre / der Fried aber ernehre.

Es wird aber gemeiniglich ein ſolcher Krieg von Gott dem HErrn auß gerechtẽ Urſachen über ein Land / Herꝛſchafft und Königreich / als ein billige Straffe über die Gottloſen / und dann als eine Züchtigung und Probe der Frommen / verhänget und außgegoſſen.

Die Krieg ſeynd ferner zweyerley

1. Juſta aut 2. Injuſta } Bella,
1. Gerechte oder 2. Vngerechte } Kriege.

1. **Gerechte Kriege** ſeynd die jenige / vornemlich wann ein Herꝛ ſeine Erbländer wider allen unbilligen Gewalt vertheidiget/und aufs euſſerſte beſchützet/inſonderheit wann ihme daſſelbige von ſeinen Nachbarn oder einem andern unter einem verdeckten Schein deß Rechtens wolte auß Handen geriſſen werden. Oder aber da ſolches geſchehen / wie dem Gegentheil ſolches auff alle Wege auch mit euſſerſter Macht und Gewalt widerumb abzutringen: Gleicher Geſtalt auch wie Auffrühriſche und Vngehorſame Unterthanen und Rebellen widerumb in den vorigen Gehorſam und Vnterthänigkeit zu bringen / darinn zu erhalten / und die Urſacher ſolches Vbels gebührent abzuſtraffen; Worauß dann erfolget / daß ein ſolcher Krieg **nutzlich und nöthig** iſt.

Nutzlich / in deme dardurch gantze Königreiche / Länder und Herꝛſchafften regieret / auch da dieſelbige mit rechtmäſſigem Gewalt / oder auff eine andere Weiſe erobert und eingenommen / in gutem Friede / Ruhe / und Sicherheit / hinfort mögen verſorget / geſchützet und erhalten werden / dannenhero dañ auch alle Dignitäten Ehren und Principatus aller Ständen entſproſſen und herkommen.

Nöthig iſt auch der Krieg / dardurch man aller unbefügter Vberfallung und Vberziehung deß Feindes möge vorkommen / oder deſſelben Vorhaben unterbrechen / die ſeinige zu ſchützen (wie obgeſagt) und in gutem Fried und Ruhe zuerhalten / Dann.

Die Kriegskunſt (ſolcher geſtalt) iſt eine Fortſetzung der Glückſeligkeit und Freyheit.

2. Vnrechtmäſſige Kriege ſeynd die jenige / ſo auß Haß Grimm / Neyd / Vbermuth / Ehrgeitz / vnmäſſige und unerſättliche Begierde zu herꝛſchen / oder gantz unverantwortliche Raubereyen der Länder / Geld / Güter und dergleichen mit Gewalt an ſich zu bringen: Item die auß Vneinigkeit kein Maaß noch Ziel haben / und nur auß Kriegsſüchtigen Köpffen entſprungen / einen andern unter dem Schein deß Rechten (bevorab in Religionsſachen) zu beleydigen / überwältigen / beſchädigen / bezwingen und unterſich zu bringen / alles Vbels anzuthun / das Land mit frembden Nationen und Außländiſchen Völckern beſetzen / die vorige Unterthanen wider alle Billigkeit außzujagen / newe Geſätze unnd Landtrecht einzuführen / vorgenommen werden.

Worauß dann erfolget / daß dieſe und dergleichen Kriege ſchädlich und verderblich / viel beſſer und rathſamer aber iſt / daß man ſich mit dem jenigen ſo man mit recht hat / begnügen läſt / daſſelbige beſitzet unnd ſchützet / als wegen eines ungewiſſen ſich mit Vnrecht in groſſe Gefahr ſetzet und ſtürtzet.

Wann aber ein groſſer Potentat nothſächlich gezwungen Krieg zu führen / hat man anfänglich auff zweyerley requiſita acht zu nehmen / und beſtehet das

1. in Præparatione, **oder Zurüſtung** /
2. in Actione **dem Werck ſelbſten.**

1. Præparatio befordert gewiſſe Kriegskünſte und dergleichen Wiſſenſchafften die Werb: und Wehlung der Soldaten; Anſtalt der Compagnien und Regimenter auch

auch wie eine gantze Armee / Statt / Veſtung / Guarniſon mit Gelt / Munition und Proviant ſolle verſehen und beſtellt werden. Item / wz zur Belägerung und Einnahm / auch Aufferbawung der Veſtung von Materialien / Schantzzeug und andere oberwehnte nöthige Mittel erfordert werden. Item / von Beſtellung der Artilleria / allerhand Kriegswaffen und Inſtrumenta / Heerwägen / Schiff und Schiffbrücken / und dergleichen.

2. Actio geſchiehet im Feld / oder Veſtungen zu Waſſer und zu Land / beſtehet auch im Exercits und Ubung der Waffen / zu Roß und Fuß. Item / wie man formliche Batallien ſtellen / hauptſächlich treffen / Stätt und Veſtungen belägern / und attaquiren / ſprengen und ſtürmẽ / canoniren / approchiren / auch im Gegentheil ſich traverſiren / und contraminiren / wie dann nicht weniger gantze newe Veſtungen / Stätt / Schlöſſer / Inſulen / und Päſſe verwahren / auffbawẽ / beſchützen / und für allem feindlichen Gewalt zu vertheidigen / und alles das jenige ſo wohl pro & contra, defenſivè, oder offenſivè vor die Hand zu nehmen und Werckſtellig zu machen.

Die Anſtellung und Vollziehung deß Kriegs iſt endlich auch entweder

Außländiſch oder Inheimiſch.

Der Außländiſche Krieg iſt offentlich / und iſt derſelbige zuläſſig oder nicht zuläſſig.

Der Inheimiſche oder Bürgerliche Krieg / ſo auch nit zugelaſſen / oder aber rechtmäſſig (wie oben erwehnt) geſchiehet beyderſeits offenſivè oder defenſivè, durch Völcker zu Pferd und zu Fuß / zu Waſſer und zu Land / durch ordinari oder extraordinari Waffen und Kriegs-Rüſtungen / worvon dann in dieſem Tractätlein an ſeinem

nem Ort umbſtändiger und außführlicher zu erſehen ſeyn wird.

Bey dem Krieg ins gemein hat man inſonderheit nachfolgende Regeln ſummariſcher Weiſe in acht zu nehmen.

1. So man einen Krieg anfangen wil / ſol man zuvor eine Zeitlang allerhand Præparatoria und Bereitſchafft zur Hand ſchaffen / ſich mit Gelt / Proviant und Munition verſorgen.

2. Man ſolle keinen Krieg anfangen oder auß ſeinem Lande ziehen / man habe dann zuvor mit den Benachbarten den Frieden und gute Freundſchafft beſtätiget.

3. Wann man einen mit Krieg angreiffen will / der anfänglich gut Freund geweſen / ſo ſolle man zuvor durch Geſandten eine Zuſammenkunfft von jhme begehren / da man aber daſſelbige nicht erlangen könte / ſolle man ſo balden gütlich bey jhme ſuchen laſſen / was man begehret oder haben wil.

4. Gibt der Gegentheil ein widerwertige Antwort / und will das Begehren nit ſtatt finden laſſen / und man beſorget ſich daß frembd Volck zu jhme ſtoſſen möchte / ſo ſolle man ſich mit Zurüſtung deß Kriegs nicht ſäumen / ſondern ſo balden jmmer müglich / denſelbigen mit gutem Bedacht anfallen / und ſein Vorhaben zu unterbrechen.

5. Siehet man daß der Gegentheil zu ſeinem Vortheil etwa eine groſſe Stadt / Veſtung / Paß oder dergleichen einnehmen will / ſo ſolle man ſo wohl bey Tag als Nachts fort eylen / demſelbigen vorzukommen / und

wo müglich denſelbigen Orth ſelbſten zu beſetzen und auffs euſſerſte zu behaupten.

6. Iſt der Gegentheil an Volck gar mächtig / ſoll man denſelbigen an vnterſchiedlichen Orthen anfallen / diverſion machen / und ſich dahin bemuhen / daß er ſeine Macht zertheilen / und man deſto bequemer mit ihnen zufechten kommen möge.

7. So man dem Feind entgegen rückt / und läſt ein Paß / Brücken / Fluß / oder andern Vortheil hinter ſich / ſolle man denſelbigen wol verwahren und beſetzen.

8. So man ein Land vberziehen will / ſolle man zuvor der Innwohner Gelegenheit Natur und Weſen wohl erkundigen.

9. Wann man reſolviert ein Einfall in ein Landt zuthun / muß ſolches geſchwind und eylend geſchehen.

10. Wann man dem verſchantzten Feind nit kan zukommen / ſolle man demſelbigen alle Mittel abſchneiden / alles verbrennen und verderben.

11. Schickt der Feind Geſandte entgegen / und ſucht dardurch einen Anſtand und Verhinderung deß Marches, ſolle man deſſen ungeachtet fortrücken / und das Vorhaben ins Werck ſetzen / dann der Gegentheil möchte argligſtig ſuchen mit Betrug ſolches zu unterbrechen.

12. Will man in einem Land Krieg führen / worin andere unglücklich geweſen / ſolle man derentwegen ſich wohl vorſehen / und dargegen ſich mit guter Anſtalt verſichern.

13. So man das jenige erhalten / warumb man außgezogen / ſolle man ſich wieder zurück ziehen.

14. Siehet man daß die Armee allenthalben ſchaden

den leidet / ſolle man darüber Kriegsrath halten / und andere Mittel vorſchlagen Krieg zu führen.

15. Wann man eine Stadt oder Land zum Gehorſam gebracht / und widerumb von dannen ſich begeben / daſſelbige aber bey guter Freundſchafft erhalten will / ſo ſolle man den Ihnwohnern keine newe Geſätze noch Schatzungen / ſondern vielmehr die Vornembſten mit reichlichen Geſchencken begnädigen / und alſo in gutem Vertrauen unterhalten.

16. Geſchiehet es daß man von dem Feind eingeſperret / und in Gefahr geſetzet wird / muß man zu einem ſolchen Mittel greiffen / wie es die Zeit und Gelegenheit an die Hand gibt.

17. Will man einen betrohen / ſo muß man demſelben mit einer Armee / oder nach Gelegenheit der Sachen / mit Völcker an das Land rücken / damit derſelbe deſto ehe pariren müſſe.

18. Wird jemand mit Krieg betrohet / daß derſelbige von einer Sache abſtehen ſolle / darzu er doch gut Fug und Recht hat / ſo ſolle er daſſelbige auff deß höchſten Hauptes Erkantnaß ſtellen.

19. Will man den Krieg mit Eyfer führen / ſo ſolle man die Völcker in keine Winterquartier legen / ſondern continuirlich den Feind proſequiren und verfolgen.

20. Siehet man daß der Feind zu keinem Treffen zu bringen / die Völcker nur abgemattet / auch mangel an Victualien vorfallen / auch daß ein oder der andere von den Confoderirt.n zum abfallen geneigt / hat man alsdann gute Urſache vom Feind abzulaſſen / und mit guter Manier Friede zu machen / und wiederumb nacher Hauſe zuzehren.

21. Kom-

21 Kommet man mit einer Armee in ein Land / und ſuchen die angräntzende Stätte Freundſchafft und Schutz/ſo ſolle man von denſelbigen gewiſſe Verſicherungen begehren/damit man im fall der Noth denſelbigen trawen dörffte.

22. Wolten die Entwichene auff angebottene Gnade ſich nicht wider nach Hauſe begeben / ſich in Wälder verſtecken/oder aber auff hohe Gebürge ſich begeben/und mit ſchädlichen Einfällen die Soldaten todt ſchlagen/ ſollen derſelben Häuſer und Wohnungen abgebrochen/ verbrandt/und ſonſten zerſtört werden.

23. Kompt man in Erfahrung daß der Feind jhme etliche anhängig machet / derer Hülffe ſich gebrauchen will / ſo ſolle man vor allen Dingen jhme ſolche zu entziehen/ auffs euſſerſte ſich bemühen.

24. Weiß man einen vortheilhafftigen Orth oder Platz/dardurch man das umbliegende Land in Contribution ſetzen/und in Gehorſam zu bringen/ſo ſolle man vor allen Dingen dieſes Orts und Platzes ſich bemächtigen/denſelbigen beveſtigen/und zu einer Verſicherung behalten.

25. Will man auß einem eroberten Land in ein anders fort rücken/ ſo ſolle man zuvor in demſelbigen gute Ordnung und Verwahrung machen/ damit der Feind nicht hinein kommen könne.

26. Ehe man gegen dem Feind eintzige Feindſeligkeit ſehen laſſen will/ſoll man zuvor die möglichſte Mittel zum Frieden vorſchlagen / und umb etwas nachgeben/ als die gantze Sach gefährlich auff die Spitze zu ſtellen.

27. Will man in ein Land unverſehens einfallen/ ſo ſolle man zum Schein gantz ein contraren March nehmen/

men/und ſich alsdann plötzlich wenden/ſein Intent ins Werck zurichten.

28. Will man eine Städt unverſehens beziehen und belägern/ſolle man zuvor an die Benachbarte höfflich und umbſtändig ſchreiben/Geſandten dahin abſchicken/ die Urſach ſolcher Belägerung denſelben andeuten/und auff alle Wege dahin trachten/daß die Hülffe den Belägerten möge entzogen/und alſo die Stadt dardurch gewonnen ſich ergeben müſſe.

29. Siehet eine Stadt daß ſie ſich wider deß Feindes Macht nicht beſchützen kan/auch keine Hülffe zu gewarten hat/ſo thut ſie wol daß ſie ſich im Anfang ergibt/ auch Vorbitt gebrauche/ damit ſie nit verderbet und außgeplündert werde.

30. Hat man Kundſchafft daß der Feind im Anzug/ und ſuchet die Armee zu verfolgen/und iſt zwiſchen beyden Theilen ein Schiffreicher Fluß/ſo ſolle man eylen ſo viel jmmer müglich/ uber denſelben die Völcker zu führen/daſelbſten ein Läger ſchlagen/ und damit den Vortheil zuvor einzunehmen.

31. Auff deß Feindes Marſch ſolle man durch vertrauliche Kundſchaffter jederzeit gute achtung geben/ damit man ſich nach deſſen Vorhaben richten könne.

32. Beſorgt man ſich in einem Land eines Uberfalls/ ſolle man alles/ bevorab Victualien und Proviant/in veſte ſichere örter verſchaffen/und daſelbſten zur Gegenwehr gute Anſtalt machen.

33. Ein hoher Kriegs-General ſolle ſich nit leichtlich in ein Haupt-Action mit dem Feind einlaſſen/er habe dann zuvor deſſelben Macht/Dapfferkeit und Kriegs-Manier erlernet und erfahren.

34. Eine Veſtung/Stadt oder anders zu belägern/ ſolle ſo viel immer müglich geheim gehalten/ darbey inſonderheit obſervieret werden/ob man dieſelbige per Stratagema oder Kriegsliſt ohne groſſe Verluſt mühe und Vnkoſten möge überwältigen/und einbekomen.

35. Im gegentheil iſt eim Gubernator und Commendanten nöthig ſich vor dergleichen Kriegsliſten zu verwahren/und äuſerſtes vorzuſehen.

36. In vorfallenden Occaſionen ſolle man auff alle Wege dahin bebacht ſeyn/ wie man die Betrangte möge ſuccuriren/ denſelbigen zu Hülffe kommen/ und auß der Feinde Hände erretten.

37. Wann man den Principal Herrn eines Landes/ Königreichs oder anderer Herrſchafft kan in eine Veſtung/oder gewiſſen Orth eintreiben und umbgeben/ ſolle man auffs äuſſerſte ſich bemühen mit Gewalt deſſelbigen zu bemächtigen.

38. Wann ein Feind in ein ihme unbekantes Land einfället/ und herumbſchweiffet/ ſo ſolle man allenthalben demſelben die Päſſe abſchneiden/ die Wälder verhauen/ allerhand Hinderhalt auff ihn beſtellen/und deſſen vornehmen zuverhindern.

39. Will man dem ankommenden Feind weichen ſolle man ſich jederzeit/ wo müglich/an ein veſten Ort/ oder Platz Salviren und ſetzen.

40. Iſt man zu ſchwach/ und kan dem Feind nicht entweichen/viel weniger Wiederſtand thun/ hat auch ferne keine Hülffe zuhoffen/ ſo iſt das beſte Mittel daß man ſich demſelbigen bey zeiten ergebe unnd unterwerffe.

41. deß Feindes ſonderbare Inventiones und Arth

zukrie-

zu kriegen / ſollen / wo müglich / mit allen Umbſtänden wohl außgekundtſchaffet / und erforſchet werden / damit man ſich im Fall der Noth darfür zu verſichern und zu hüten.

42. Werden Völcker oder eine Armee in ein Land geführt / und damit eine Stadt bezwungen / ſampt demſelben Lande / und ein Friede getroffen / ſo mögen die Benachbarte wie auch andere ſich wohl vorſehen / daß man ihnen nit auch plötzlich über den Halß komme.

43. Siehet man daß jemand mit Gewalt ſich eines Orths / Land / Stadt / oder Veſtung bemächtigen will / an deme man ein ſchädlichen Nachbarn mit der Zeit haben möchte / ſo hat man genugſame Urſache demſelben mit Kriegsmacht vorzukommen / und deſſen Vorhaben zu unterbrechen.

44. Ein Kriegs-Herr ſolle ſich in keine Veſtung einſperren laſſen / damit er / wo nöthig allenthalben Hülff und Rettung ſuchen und thun / den Feind abzutreiben / alle Mittel und Wege vorzunehmen.

45. Wenn der Feind in ein Land fället / ſo iſt es beſſer daß man auß den Veſtungen / Schantzen / unnd Päſſen allen müglichſten Abbruch ſuche zuthun / als demſelben eine Schlacht zulieffern / und deß ungewiſſen Sieges zuerwarten.

46. Wer nicht von groſſer Macht iſt Völcker und anders nachzuſetzen / derſelbige ſolle vermeyden Belägerungẽ der Veſtungen vorzunehmen / dann er ſich ſonſten gewiſſlich ruiniren / und mit Schimpff zuruck gehẽ wird.

47. Wañ ein Feind ſchwerlich mit Gewalt auß einẽ Land zubringen iſt / ſol man aufs äuſſerſte dahin bedacht ſeyn / wie man durch Anreitzung andrer Völcker mit Ein-

Einfällen / auch Einnehmung etlicher Oerter / jhne wi⸗derumb zurücke ziehen / und ſeinen Leuten zu hülffe kom⸗men / nöthigen möge.

48. So ein Herꝛ eine Stadt / Veſtung / Land oder dergleichen unter einem bedeckten Schein deß Rechtens mit Gewalt oder per Stratagema einbekommet / ſich ge⸗gen die Benachbarten freundlich ſtellet / und nichts feindliches anfänglichen vermercken läſſet / ſollen jedoch die nechſtgelegene jhre Guarniſonen, veſte Plätze und Städte mit aller Nothwendigkeit zum beſten verſehen / und keines wegs trauen / und damit im Fall der Noth allem Vbel vorzukommen.

49. Es iſt beſſer daß ein Feldherꝛ / General / oder an⸗derer Kriegs⸗Obriſter einen Ort (wo fern er kan) mit Hunger und Durſt bezwinge / als daß er denſelbigen mit Gewalt angreiffe / und ſeine beſte Leute darfür ruinire.

50. Ob ein Commendant wenig Völcker zur Beſa⸗tzung eines gröſſern Orts hette / ſo ſolle derſelbige jedoch auffs äuſſerſte dahin trachten / daß jhme die Innwohner mit ſonderbarer Forcht / Reſpect und Gehorſam zuge⸗than / und getrew verbleiben.

51. Eine Stadt ſo zuvor in Freyheit geſtanden / her⸗nach aber von einem andern überwunden / und nach deſſelben Willen ſich bequemen muß / kan leichtlich wi⸗der auff den vorigen Weg verführet werden.

52. Hohe Kriegs⸗Sachen ſolle man nur den jenigen vertrawen und anbefehlen ſo bey dem Gegentheil auffs äuſſerſte verhaſſet und recht feind ſeynd.

53. So in einem Kriegsraht zweiffelhafftige Sachen vor⸗

vorfallen / ſolle man den jenigen Weg und Mittel ergreiffen / ſo am wenigſten Schaden bringen kan.

54. Der jenige thut nicht wohl / der in einem innerlichen Krieg jhme zu viel Gewalt nimbt / einen andern preſſet und drücket / denn wird er gedempfet / ſo wird alles in vorigen Stande widerumb geſetzet.

55. Wer zur See kriegen will / der hat wohl Urſach gute Anordnung zu machen und geſchwind zu eylen / dann da gibt es gar bald Veränderung.

56. So der Feind ſich auff eine Inſul geſetzt / ſolle man dieſelbige an unterſchiedlichen Orten / nach Gelegenheit der Sachen anfallen.

57. Wo der Feind ſuchet die Anfurt an der Inſul zuverwehren / ſolle man durch das groſſe Geſchütz / wo müglich / ſolches ins Werck richten.

58. So man mit Schiffen an einer Inſul / Fluß / oder Port ankommet / ſollen dieſelbige mit Schantzen und guten Wachten wohl beſetzet / verwahret werden.

59. So der Feind die Anfuhrten mit Schiffen verwahren gedencket / ſolle man ſehen wo müglich dieſelbige per Stratagema oder andere Occaſionen in brand zu bringen.

60. Wann man mit einer gantzen Schiff-Armee außfahren will / ſolle man alle Order den Hauptleuten ſchrifftlich mit gewiſſer Condition, verſiegelt außtheilen / darinn man im Fall der Noth / ſo man entweder durch Sturm zertrennet / oder ſonſten verſchlagen / ſich deroſelbigen nachrichtlich gebrauchen möge.

61. Will man eine Inſul vor dem Uberfall eines Feindes verwahren / ſolle man alle Anfuhrten mit ſtarcken

Schantzen

Schantzen mit Geſchütz und Volck wohl beſetzt verwahren.

62. Iſt die Inſul flach ein Buſch oder Wald darauff / kan man denſelbigen mit einem Lager oder ſtarcken Schantzen verſehen.

63. Wann man einen Ein- oder Uberfall an ein Orth thun will / muß der Anſchlag ſoviel immer müglich in Geheim verbleiben / und gantz ein ander Vorhaben außgeſprenget werden.

64. Wann man ein Stillſtand der Waffen und Frieden tractiret / ſol man doch im wenigſten nit trauen / Völcker in eine Veſtung einzulaſſen / ſo unter dem vorwenden allerley Nothdurfft einzukauffen.

65. Die jenige Stadt und Veſtung ſo der Feind zu einem Vortheil oder Paß haben kan / ſolle man vor allen Dingen ſich bemühen hinweg zunehmen.

66. Will man den Gegentheil vom Krieg abhalten / ſo ſolle man ihme auch ſolche Mittel zu dem Frieden fürſchlagen / welche ihme nicht zur Unehr und Schmach gereichen.

67. Wird man mit einer Armee oder Völckern in ein Land eingeſchloſſen allenthalben umbzogen / und dardurch alle Lebens Mittel abgeſtricket / ſo ſolle man dem Gegentheil etwann ein Anſtand der Waffen oder andere Mittel vorſchlagen / damit man ſich auß ſolchem Ubel wider erretten und ſalvieren könte.

68. Hat man ſich vor zweyen oder dreyen Armeen zubeſorgen / ſolle man ſich nicht leichtlich auß dem Vortheil begeben / viel weniger zu einer Hauptaction ſich einlaſſen.

69. Will man aber deß Gegentheils an einem Orth erwar-

erwarten / ſo muß man deſſelbig Orth wohl verwahrt / und mit allem was zur Defenſion gehöret wohl verſehen ſeyn.

70. Wann ein Feind ein Stadt belägert/muß man ſehen wo müglich demſelben im Gegentheil auch ein Ort zu belägern / oder auff ein andere Weiſe eine Diverſion machen / damit er gezwungen / die Belägerung wider auffzuheben.

71. Wann man die Soldaten und etliche Officierer heimblich mit Geld beſtechen kan/wird man den Ort leichtlich ohne Mühe und Gefahr einbekommen.

72. Wann ein Feind new geworbene Völcker führet / ſo nicht exerciret und zum Krieg tüchtig und abgerichtet ſeynd / kan man ohn alles bedencken jedoch nach Beſchaffenheit der Sachen ſich mit demſelben in ein Haupt action einlaſſen.

73. Wie ein Feldherr bey einer Belägerung / oder anderer Kriegs Action den ſeinigen allezeit mit freudigem Gemüth zuredet / und gute Hoffnung macht/ alſo ſolle ein Commendant oder anderer Kriegs-Officerer im Gegentheil hinwider thun / und den ſeinigen ein friſchen Muth machen.

74. Wan der Feind fliehet / oder ſich forchtſam ſtellet/ ſolle man nicht leichtlich trauen/dann es möchte mit Fleiß geſchehen/daß er den Gegentheil begehret an einen Orth zu locken/und denſelben zu ſchanden machen.

75. Bey Anordnung einer Bataille ſolle man ſich wohl vorſehen daß dieſelbige alſo angeordnet und angeſtellet werde / damit der Feind nicht leichtlich auff der Seiten noch ruckwerts einbrechen könne / alſo ſollen auch die Squadronen nicht zu weit von einander geſtellet

let werden/damit man den ſchwächſten und nothleidenten Theil deſto geſchwinder ſecundiren könne.

76. Wann man ein Feind ſchlagen will/ ſolle man ſeine Macht nicht zu gering ſchätzen / und das Volck ſicher machen / ſondern man ſolle ſich anſtellen / als ob man darvor hielte/ daß derſelbige noch eins ſo ſtarck ſeye.

77. Wann ein Feind ſich einer Veſtung in einem Lande bemächtiget/ſolle man die umbligende örter und veſte Plätze mit ſtärckerer Beſatzung und anderer Nothwendigkeit beſtes verſehen/ damit wann er weiter umb ſich greiffen wolte / jhm ſein Vorhaben deſto ſchwerer fallen möchte.

78. Wann bey einer Armee ein Schrecken vor deß Feindes Macht einreiſſen will / muß man daſſelbige durch zuſammenruffung der Officierer bey zeitẽ dämpffen/und den Soldaten einen Muth machen.

79. Wan man den Feind mit newen Inventionen und unbekanten Kriegs-Machinen unverſehens anfallen kan/wird man einen groſſen Vortheil erlangen/denſelben in eine Unordnung zu bringen / dann er ſich nicht ſo geſchwind darein finden und dargegen ſtellen kan.

80. Seinen Feind im Feld bey der Macht angehen und zum ſchlagen auffordern / iſt gefährlich/vornemlich aber wo man deß Orts Gelegenheit nicht rechte Kundſchafft hat.

81. Wann man den Belägerten eines Orts keinen Succurs beybringen kan/ ſo ſolle man denſelbigen auch keinen verſprechen.

82. Wann man den Feind durch Hunger oder andere Mittel zwingen kan/ſo thut man nit wol/wañ man den-

denſelbigen zu einer Haupt-Action fordert/ es ſeye dann Sach/ daß andere dazu dringende Urſachen vorlauffen.

83. Wann ein groſſer Herꝛ im Krieg/ Belägerung/ oder Einnehmung einer Stadt/ eine rationable und lobwürdige That begehet/ hat er ſich nicht daran zu kehren/ ob es gleich nicht jederman lobt / und jhme deßwegen von etlichen übel nachgeredet wird.

84. Nach erhaltenem Sieg ſolle man nicht ſicher und mit Anordnung der Wachten nachläſſig und ſaumſelig ſeyn/ ſondern dieſelbige gleich als ob man den Feind noch vor ſich ſtehen hätte/ embſig beſtellen und viſitiren.

85. Ein nicht allzugroſſe Armeè, wo dieſelbige von einem verſtändigen General oder Feld-Herꝛen geführet wird / vermag offt vielmehr als eine weit gröſſere/ wann dieſelbige von etlichen oder einem unerfahrnen gubernirt wird.

86. Der jenige General ſo über eine Armeè völligen Gewalt hatte/ und abſolute commendiret / kan ſich der Gelegenheit viel beſſer bedienen / und dem Feinde Abbruch zu thun als ein anderer der erſt zuvor Ordre einholen muß.

87. Wan man die Soldaten zu einem Sturm oder anderen gefährlichen Sachen antreiben wil / ſolle man denſelbigen Gaben oder andere Verſprechungen thun und verheiſſen / damit ſie deſto williger angehen/ umb das Verſprochene zu erlangen.

88. Seines Feindes Nachbaren ſolle man ſo viel immer müglich ſich zu Freunde machen / ehe man den Feind angehet/ ſonderlich die jenigen / von denen man die meiſte Hülffe zu gewarten hat.

89. Solle man mit Völckern und Schiffen/ einen

vornehmen Strom paſſiren / es wolten aber etliche Oerter ſo zuvor Neutral geweſen / ſolches verhindern / uud keinen Paß deß Durchzugs geben / ſolte man eylend ſuchen bey Nacht friedlich durch zu gehen / wäre es aber nöthig / könte ſolches auch mit Ernſt geſucht werden.

90. So man durch ein Land marchiret / und bekommet von den Inwohnern Vorſchub und Hülff / ſol man denſelbigen auch Schutz halten / und ſie nicht beleidigen laſſen.

91. So ein Commendant wenig Völcker in einer Beſatzung / und belägert wird / vermerckt aber unterdeſſen daß die belägerte Bürger es mit dem Feinde halten / und geneigt ſeyn zu rebelliren / ſolle er ſich wohl vorſe- und nicht leichtlich außfallen.

92. Hat man bey einer Armeè Volck deme man nicht wol trauen darff / ſolle man dieſelbige Völcker nicht wider den Feind fechten noch ſtürmen laſſen / ſondern in Guarniſon oder andere Oerter verlegen / und zu Fortification oder andern Kriegs-Sachen gebrauchen.

93. Haben ſich die Völcker in einem Haupt-Treffen wol gehalten / auch ſonſten viel Ungemach außgeſtanden / ſolle man dieſelbige beſchencken / und nach Gelegenheit der Sachen mit doppeln Monat-Sold begnädigẽ.

94. Wann die Völcker von einem Treffen oder fernen March ermüdet / ſolle man dieſelbige an ein ſichern Ort legen / und außruhen laſſen.

95. Den übergeloffenen von dem Feind ſolle man nicht leichtlich Glauben zuſtellen / dann gemeiniglich ein Betrug darhinter verborgen / dann man gar bald dardurch in Gefahr geſetzet werden möchte.

96. Frembde barbariſche Völcker ſolle man lieber

mit

mit Geld oder auff andere Weiſe abwenden / als daß man jhnen etwas am Lande einräume / damit ſie nicht weiter umb ſich greiffen.

97. In einer belägerten Veſtung ſollen alle Poſten wol beſetzt werden / auch die jenige/wo man vermeint daß der Feind nicht leichtlich beykommen könne.

98. Wird man von dem Feind veracht wegen deß wenigen Volcks ſo gegen jhme ſtehet / ſolle man deſto ehe auf jhne zu eylen / mit demſelbigen treffen oder aber deſſen Intention zu unterbrechen äuſſerſtes ſich bemühen.

99. Nimpt der Feind etwas vor / das verdächtig / ſolle man ſich wol vorſehen / und keines wegs trawen / auch nach Müglichkeit dargegen Rathſchläge anſtellen.

100. Ehe und zuvor man den Feind überwunden hat/ſolle man ſich nicht darvon rühmen/und den Völckern verſprechen deſſen Land und Leute / eins oder deß andern Hab und Gut unter ſich zu theilen.

CLASSIS II.

Begreiffend etliche vornehme Kriegs-Regeln und Axiomata.

1. DEr Anfang deß Kriegs iſt in der Gewalt deß Menſchen/ aber nicht deſſen Ende.

2. Ohne Gottes Vorſehung / Gnad und Gunſt / hilfft und gilt aller Menſchen Weißheit nichts/es ſeynd auch alle Anſchläge vergebens und umbſonſt.

3. Gott bewegt die groſſe Herzen/dardurch die Welt ſolle bewegt werden.

4. Wo Gott durch ſeine Mittel Hand anlegt / kan weder Himmel noch Erd / weder gewaltige Menſchen noch Thier/noch eintzige Creatur dargegen ſtehen/noch widerſtreben/dan der ſo jhnen das Weſen gegeben/kan auch jhnen die Macht nehmen.

5. Die auß gerechten Urſachen Kriege führen / haben gewißlich von GOtt Hülff und Beyſtand zu hoffen.

6. GOtt hilfft denen / welche gezwungen werden/ ſich zur Gegenwehr zu ſtellen / und zu vertheidigen/und ſtehet denſelbigen ſo lange Zeit bey / als ſeine Weißheit es für gut erkennet.

7. Die Waffen noch die Menge deß Volcks verſichern das Hertz nicht/ſondern eine gute Sache/Reſolution und die Gnade von Gott.

8. Wer Trew und Glauben bricht/ wird von Gott nicht ungeſtrafft bleiben.

9. Zur Erhaltung der Freyheit deß Vatterlandes / ſolle man auffs áuſſerſte/ſo lang ſtreitē und Widerſtand thun/ſo lange man das Leben und den Athem hat / darumb.

10. Solle man die Freyheit mehr als aller Welt Reichthumb/Schätzen und

11. Ein glücklicher Krieg wird angefangtn mit Gerechtigkeit.

12. Die Uneinigkeit der Chriſten / ſind eine Urſäch und Beförderung der Türcken Hoheit.

13. Wer ſeinen Nachbarn bekriegen will/ kan leichtlich Urſach darzu finden.

14. Ver-

14. Verachte deinen allerſchlechtſten Feind nicht.

15. Einen viel zu mächtigen Bundsgenoſſen muß man offt mehr fürchten dan ein offentlichen Feind.

16. Es iſt gefährlich/die jenige zu zwingen/ welche nur durch jhr Schwerdt das Glück hoffen/oder deſperat ſeynd.

17. Der jenige thut gar übel / welcher einem Ungerechten günſtig iſt/damit er dem Unſchuldigen ſchade.

18. Wer leidet daß er andern dienen muß/iſt nicht wehrt daß er über andere commendiren ſolle.

19. Die ienige ſo am allerkühnſten ſeyn Krieg anzufangen/ſeynd gemeiniglich die jenige/ſo ſich am meiſten fürchten.

20. Langwüriger Krieg/ iſt der Unbeſtändigkeit deß Glücks unterworffen.

21. Man muß nicht das Seinige in Gefahr ſetzen / und wagen umb ein frembdes Land zu vertheidigeen.

22. Aeuſſerſte Noht hat mehr einer geſchwinden und fertigen Reſolution, als langen Rahts und Vorſichtigkeit vonnöhten.

23. Weitgelegene Succurs und Beyſtand nutzt nicht viel.

24. Wan es in einer Occaſion auffs äuſſerſte gerahten / ſolle man nicht viel rahtſchlagen/ſondern alſobald wagen und verſuchen das Glück / Ehr oder Schande/ Leben oder Todt.

25. Wer ſich vertheidiget wider ſeinen benachbarten Feind/der hält ihn in Forcht/ und beſchützet ſeine Freyheit/ohne jemands Gewalt und Macht.

26. Es iſt beſſer man glaube dem Geſchrey / von deß Feindes Ankunfft bey Zeiten/als daß man hernach ge-

zwungen / in Eylumb Hülff und Succurs ſich umbzuſehen.

27. Die Verachtung der Gefahr / bringt offt unverhofftes Glück oder Unglück.

28. Es iſt beſſer daß man ſich in halbe Gefahr und Unglück begebe / als allezeit ſich fürchten / und deß Glücks Zufälle erwartend.

29. Alle Anſchläge erfordern eine geſchwinde und fröliche Execution oder Vollziehung.

30. Groſſe Geſchäffte im Kriege / können oder werden ohne Wagen nicht unterfangen.

31. Etwas ſchweres unterſtehen / iſt ein Heroiſch Ding / aber etwas unmügliches vornehmen / iſt Narzheit.

32. Es iſt gefährlich / einem Verrähter zu verzeihen / dann

33. Die Verrähter ſeynd viel ärger als die offenbare Feinde.

34. Es iſt viel ſchwerer ein Ort zu behalten / als denſelbigen zu gewinnen.

35. Es erfordert eine groſſe Weißheit den Krieg zu ändern / ob ſchon deſſen Urſprung herkompt von groſſen Beleydigungen und Injurien.

36. Zu viel Freyheit / macht Auffruhr.

37. Vor den Bundsgenoſſen und Freunden ſolle man ſich ſo wol vorſehen / als für Frembden.

38. Es iſt beſſer den Fried kauffen / als ſich mit Krieg verderben.

39. Ein gefährlicher Anſchlag ſolle nicht entdeckt noch offenbar gemacht werden / biß daß man jhn jetzund exequiren will / und ſolches nur zwar den Ober-Officiren.

40. Man

40. Man ſolle ſich erſtlich bedencken / wie man ſich vertheidigen wolle / ehe man ſeinen Feind beleidiget.

41. Ehr und Nutzen erhalten einander gern.

42. Ein Herr / der alles nach ſeiner eigenen Meynung thut und verrichtet / den ſolle man vielmehr für ſtoltz als für klug halten.

43. Zu viel gewiſſe und verſicherte Räthe / ſind offtermals nicht die allergewiſſeſte und ſicherſte.

44. Die allgemeine Noth ſchaffet die Privilegia beſonderer Leuthe ab.

45. Die jenige ſo herrſchen oder commendiren / ſollen jhre Authorität wider alle und jede Menſchen ſchützen.

46. Ein weiſer / frommer und Gottesfürchtiger Soldat / ſolle dieſen Zweck haben / daß er thue / rahte und ſage alle gute Ding / ehrliche und tugendſame Sachen / ohne Anſehung der Perſon.

47. Die Armut benimmt nicht das Hertz / ſondern erhälts vielmehr denen / welche ein gut Gewiſſen haben / darauß dann die Courage eines dapffern Soldaten viel befördert wird.

48. In einem beſchwerlichen Weg hat man Merckzeichen vonnöthen / auf daß man jhn erkenne / dann verirrte Wege erſchrecken auch die aller behertzteſten.

49. Die jenigen / ſo dar ſeynd unüberwindlich durch Geſchenck / können ſchwerlich durch Waffen bezwungen werden.

50. Was man gezwungener Weiſe / und mit Gewalt thun muß / ſolle vergeben werden.

51. Groſſer Herren Gewohnheit und Gebrauch iſt / daß ſie jhre Diener in Gefahr ſetzen / und laſſens in der höchſten Noth und Gefahr ſtecken.

52. Alle böſe Anſchläge/ſo mit dem Schein der Gerechtigkeit bedeckt / gewinnen keinen glücklichen Außgang.

53. Zorn und Hoffnung seynd zwey betriegliche Anſtiffter und Anfänger deß Kriegs.

54. Wer ſeinen Glauben verlohren hat / der hat nichts mehr zu verliehren / er ſeye auch ſo ein groſſer Fürſt als er immer wolle.

55. Ein bequemes Mißtrawen iſt ein Senn-Ader der Weißheit.

56. Ein mittelmäſſiger Fried / hat ohne Vergleichung vielmehr Nutzen und Bequemlichkeiten / als der nutzlichſte Krieg: Jedoch die Leuthe ſind ſehr unvorſichtig / welche ſich nicht einlaſſen noch vertragen wollen ohne Waffen.

57. Kriegs-Unkoſten kan nicht außgerechnet werden.

58. Die Menſchen erobern die Länder / und nicht die Länder die Menſchen.

59. Es iſt beſſer ſich nimmer in Verbündnuß einzulaſſen / als daß man ſich deſſen darnach alsbald gereuen laſſen / und wieder zerbreche / welches nicht geſchehen kan ohne Zerſtörung der zugeſagten Treue.

60. Eine Stadt / ſo allbereit einen Sieg außgeſtanden / und eine Belägerung überwunden / und ſich erhalten hat / ſolle man nicht leichtlich wieder erſuchen / es ſeye dann daß man deſſen beſondere Urſachen habe.

61. Ehe man die Waffen niederlegt / ſolle man zuvor alles hinweg thun / ſo ins künfftige Schaden bringen möchte.

62. **Ein guter Rath / iſt beſſer dann eine Armeė.**

63. Arg-

63. Argwöhniſchen Herren/wird nimmermehr wol gedienet.

64. Je mehr ſich Leuthe mengen in eine wichtige Sache/ je weniger Fortgang hat ſie/ dan der eine wartet auff den andern.

65. Das Vertrauen auff Macht/gebüret die Verachtung eines guten Raths/und deßwegen überwindet auch offt der kleinſte Hauffe den gröſſern.

66. Ein Soldat / erwirbt die Ehr durch Mühe und Gefahr.

67. Die Kriegs-Kunſt iſt ein Werckzeug der Glückſeeligkeit und der Freyheit.

68. Die Wiſſenſchafft / wann ſie nicht bey ſich hat die Gottſeeligkeit und Tugend/iſt eine ſchandliche Wiſſenſchafft darumb.

69. Mars und Muſæ ſollen allezeit bey einander ſeyn/ wann man wil daß ein Land und Stand beſtehen ſoll.

70. **Der Krieg** iſt behertzten und dapfferen Gemüthern / **ein Schauplatz und** Theatrum **der Ehren.**

71. Tapfferkeit und Frommkeit/ wird nimmer wol erkandt / als nur wan ſie von nahem mit Widerwärtigkeit und Läſterworten angegriffen werden.

72. Die That und nicht der Nam machen einen Soldaten bekant.

73. Die Ordnung und der Gehorſam erhalten den Krieg und die Kriegs-Kunſt in Macht und Eſſe.

74. Die Weißheit der Capitain/iſt ohne allen Zweiffel nothwendig. Aber noch vielmehr die gute Unterweiſung/Abrichtung und Inſtitution der Soldaten.

75. Der Gehorſam eines Soldatens / gegen ſeinem

Officirer / wird ſo wol erfordert als die Keckheit und Mannheit.

76. Ein Soldat ſolle ſeine Officirer wie den Feind fürchten.

77. Es kan kein Soldat commmendiren / er ſeye dann zuvor commendiret worden.

78. Es ſolle einem Mannhafften und dapfferen Soldatē in allen Dingē nichts unmöglich noch zu hoch ſeyn / gehertzte und ſtandhaffte Soldaten zu gewinnen.

79. Ein Soldat / ſoll ſeine Kleider und Waffen / ſo viel immer müglich ſauber halten.

80. Ein Soldat ſoll nimmermehr von dem Feinde lehren / ſondern dahin trachten / daß der Feind von jhme lerne.

81. Wer ſich nach ſeines Feindes Ordnung wil reguliren / die er nicht verſtehet / der iſt halb / wo nicht gar geſchlagen / derowegen

82. Der jenige wird nicht leichtlich überwunden / der da warhafftig und gewiß kan von ſeiner und ſeines Feindes Ordnung und Macht jüdiciren.

83. Das Hertz und die Großmüthigkeit eines Soldaten / übertreffen die Erfahrung / dann

84. Die Praxis ohne Großmüthigkeit und Stärcke / hat gantz keine Krafft oder Würckung in Kriegs-Sachen.

85. Ein Soldat / ſol ſo wohl in- als nach dem Sieg / ſich vorſehen / und nicht ſicher ſeyn.

86. Ein behertzter und unverzagter Soldat ſolle weder vor dem groſſen Geſchrey noch für dem förchtenden Anblick ſeines Feindes ſich entſetzen noch erſchrecken.

87. Wer in dem Krieg ſich nur auff Defenſion begibt /

giebt/der gehet zwar am ſicherſten / hat aber mehr Verluſt als Provit von ſeinem Krieg zu gewarten.

88. Man muß dem Feind ſo wol mit Liſt als mit Gewalt begegnen.

89. Ein groſſer Hauff kan an einem engen Ort nit wol wider einen geringen fechten / dan es kan leichtlich geſchehen/daß der Geringere den Sieg darvon trage.

90. Man ſolle ſich nicht leichtlich in deß Feindes ledige Stätte wagen / wann ſie offen ſtehen / biß man zuvor genugſame Recognition hat.

91. Die jenige/ſo man einer Conſpiration verdächtig hält/ſolle man auß dem Treffen laſſen.

92. Es iſt ſehr ſchwer/daß eine groſſe Armee von vielen Nationen in einem frembden Lande beſtehen / und ſich erhalten könne.

93. Einem fliehenden Feind ſolle man nicht zu geſchwind nacheylen / man ſeye dann zuvor verſichert/daß derſelbige keinen Hinterhalt/dann

94. Der Uberwinder bringet ſich ſelbſten um / wann er dem Uberwundenen ſo viel Zeit giebt / daß er ſich wieder erholen und ſtärcken kan.

95. Ein Kriegs-Obriſter ſolle ſelbſten gute Achtung geben auff deß Feindes Land / Oerter und Situation, auff daß er deſto beſſer ſehen und urtheilen könne/ was er darbey zu thun.

96. Scharmützel an bergichten Oertern/abgebrandten Dörffern und Päſſen ſeynd gefährlich.

97. Ein Kriegs-Obriſter kan nicht leichtlich ohne Gefahr die Waffen in einer Battalien ändern.

98. Nächtliche Uberfälle und Anlauff an ſolchen Orten/da der Feind Zeit hat ſich zu verſtärcken/ ſchadet mehr

mehr den anfallenden / als den jenigen ſo angefallen werden.

99. Es iſt beſſer ein offentlicher Krieg / als ein angebottener betrieglicher und unſicherer Frieden.

100. Verträg und Accord im Krieg ſollen beſtändig und auffrichtig gehalten werden.

101. Beſſer iſt es offtmals einen Ort auffgeben / der gefährlich zu beſchützen und zu erhalten iſt / als viel gutes Volck darbey zu verlieren.

102. Die Dapferkeit der Belägerten / vermehret die Beſchwerlichkeiten der Belägerungen.

103. Die Diſciplin und Ordnung im Krieg / würcket mehr als die Stärcke und Tugend.

104. Wer im Krieg am fleiſſigſten und ſorgfältigſten iſt / des Feindes Anſchläge und Vorhaben zu entdecken oder zu erkündigen: Item / wer ſich am meiſten bearbeitet / ſeine Völcker exerciren zu laſſen / der wird dem Unglück und Gefährlichkeit der Waffen am wenigſten unterworffen ſeyn.

105. Es iſt beſſer / auch viel ſicherer und gewiſſer den Feind mit Hunger zu überwinden / dan durch die Waffen / über welche das Glück vielmehr Gewalt hat / als über die Stärcke und Tugend.

106. Der jenige / welcher ſeine und ſeines Feindes Macht wird erkennen können / wird ſchwerlich mögen überwunden werden.

107. Newe ungewohnte / und in Eyl zugehende Dinge / beſtürtzen und erſchröcken ein Kriegs-Macht am meiſten.

108. Man mag den Accidenten oder Unfällen / die ſich unverſehener Dingen zutragen / ſchwerlich helffen.

Aber

Aber den jenigen/die man zuvor geſehen hat/iſt leichtlich zu begegnen.

109. Erfahrne Kriegs=Officirer/liefern jhrem Feind nimmer kein Treffen/ es ſeye dan Sache daß ſie darzu genöhtiget/ oder daß die Occcſion und Gelegenheit jhnen darzu Urſach und Anleitung gebe.

110. Man unterhält die Soldaten in den Häuſern oder Quartieren und Beſatzungen durch Forcht und Straff: und wann ſie im Felde liegen/ oder vor dem Feind ſeynd/führet und erhält man ſie durch Hoffnung und Vergeltungen.

111. Wer ſich nicht mit Proviant verſichert/der will ohne Degen geſchlagen und überwunden ſeyn.

112. Wer ohne Ordnung ſeinen Feind verfolgt/ nach deme derſelbige zertrennt/der ſucht nichts anders/ als ſich ſeines erlangten Siegs wiederumb verluſtigt zu machen/und dem Feinde wieder in die Hände zu fallen.

113. Keine Compagnie/Regiment oder Squadron ſolle in einem würcklichen Treffen nimmermehr zu keiner andern Sach als worzu dieſelbige verordnet worden/ gebraucht werden/ dan ſonſten gemeiniglich eine Confuſion und Unordnung darauß entſtehen möchte.

114. Die Männer/die Waffen/das Geld/Munition und Proviant ſind die Nerven und Adern deß Krieges: Aber die zwey erſten ſind am allernohtwendigſten: Dann die Männer und Waffen bekommen beydes/ das Geld und das Proviant: Aber das Geld und die Proviant bekom̃en die Männer und die Waffen nicht.

115. Wer ſich mehr auff Cavalleri als die Infanteri verläſt/der muß zuſehen/ daß er ſich nach des Landes Gelegenheit accommodire und bequeme.

116.Der

116. Der Situs oder die Gelegenheit deß Orts nutzet manchesmal mehr/dan die Stärcke / Dapferkeit und Tugend der Soldaten.

117. Es iſt mehr auff Dapferkeit und Tugend der Soldaten zu ſehen/als auff groſſe Anzahl und Menge deß Volcks.

118. Der Anſchlag iſt am beſten / welcher biß zu ſeinem Effect dem Feind ohnwiſſend kan angebracht werden.

119. Die Natur gebiehret wenig Leuth die mächtig ſeyn: Aber die Kunſt und Erfahrenheit macht gute Soldaten.

120. Die vornehmſte Wiſſenſchafft im Krieg iſt/die Occaſion und Gelegenheit zu erkennen/dem Feinde Abbruch zu thun.

121. Der Friede ſo mit Geld erkauffet wird/koſtet gemeiniglich nicht ſo viel als der mit ſchwerem Krieg erlanget werden ſoll.

122. Billige Friedens-Mittel im Krieg ſoll man niemals außſchlagen/ob gleich die Waffen Glück habē.

123. Den Feind ſolle man anfallen/wann man vermeint daß er am ſicherſten ſeye.

124. Die jenige ſo ſich ergeben/ſolle man mit ſonderbarer Freundlichkeit tractiren/im Gegentheil aber / die andere / ſo da ſuchen Widerſtand zu thun / denen ſolle man mit Schärpffe begegnen. Dann die Gutthätigkeit gegen die erſten/und die Strengigkeit gegen die andern/ ſeynd die zwey vornehmſte Mittel / dadurch man den Gehorſam zu wegen bringet.

125. Wann nicht gute Gelegenheit zur Hand/einen Anſchlag werckſtellig zu machen/ſo ſolle man mit dem-

ſelben

ſelben nicht halsſtarrig fortfahren. Dann zu ungelegener Zeit das Glück zwingen wollen/iſt eine Anzeigung eines verblendeten und unglückhafften Gemüths.

126. Durch ſtetige und fleiſſige Kundſchaft im Krieg/ wird offt mehr außgerichtet/als mit dem Schwerdt.

127. Es erfordert eine groſſe Reſolution einen Mächtigen in ſeinen Vortheil anzuſallen / dann ein Mann in ſeinem Vortheil / iſt beſſer dann zehen ohne Vortheil.

128. Die Gefahr von auſſen / und die Verrätherey von innen ſeynd Haupt-Urſachen / dardurch manche Veſtung verlohren wird.

129. Die Noth zwingt offt einen Soldaten/ daß er mehr thut als ſeine Gewalt leidet.

130. Die Ehre gebeut und befielet einem jeden Officirer und Soldaten/daß er ſich würdig mache ſeiner Authorität / durch eine dapffere und vornehme That.

131. Der Muth und die Keckheit eines Officirers / macht auch dapffer und kühn die Soldaten / dann

132. Ein jeder Menſch / und alſo auch ein Soldat/ wird mehr durch Exempel als durch Wort angereitzet und auffgemuntert.

133. Das Glück und die Wohlfarth/ macht offt daß man ſeines Ampts vergiſſet.

134. Ein Soldat/ der ein ehrlicher Mann iſt / kan wol verleumbdet/ aber nicht überzeuget werden.

135. Ein tapfferer Soldat / verliehret darumb das Courage und den Muth nicht/wan jhm gleich ein Unglück begegnet.

136. Eines jeden Tugend iſt / wann er verſichert iſt/ daß er dieſelbige erhalten kan.

137. Die

137. Die jenigen / ſo in groſſen Ehren ſchweben / können ohne Haß und Neid nicht leben.

138. Es iſt gemeiniglich ein Zwitracht und Streit zwiſchen denen / welche gleiche Macht oder Gewalt zu commendiren haben.

139. Ein tapfferes Gemüth und Soldaten-Hertz / wird mehr bewegt an das Unrecht / als anerzeigte Wolthaten zu gedencken.

140. Ein jeglicher ſoll in ſeiner Wolfahrt gedencken an das / was jhme gegenwärtig ſeyn und begegnen kan.

141. Ein kluger und diſcreter Commendant begibt ſich nicht weg von ſeiner Veſtung.

142. Es iſt ſchwer zu kriegen / wan man keine Retraicte hat / darumb iſt es nicht genug Soldaten in den Krieg; ſondern dieſelbige auch wieder herauß zuführen.

143. Es iſt ein groſſer Unterſcheid eine Stadt oder Veſtung von ferne oder in der Nähe zu belägern.

144. Vermeſſenheit und Stoltz iſt eine gefährliche Seuche unter den Soldaten.

145 Erfahrne und wolgeübte Soldaten müſſen auch verſtändige und qualificirte Officirer haben.

146. Wer ſeinen Krieg alſo anſtellet / daß er nichts verliehren wil / dem mangelt nimmermehr Gelegenheit etwas zu gewinnen.

147. Vermeſſenheit im Krieg gehet ſelten wol ab / wann es zur Extremität kommet / mag Künheit offt wol allem Rath vorgehen.

148. Ein verſtändiger Soldat ſchmähet ſeinen Feind nicht mit Worten / ſondern offendirt denſelbigen mit der That.

149. Die jenige / welche über andere zu commmendiren ha-

ren haben ſollen auch für denſelbigen jhr Leben und Gut Sorg tragen.

150. Ein Laſterhafftiger Officirer kan nicht mit Recht einen andern Laſterhafftigen ſtraffen.

151. Ein Commendant ſo nicht Leuth genug hat/ ſolle mit Bequemlichkeit und Vortheil des Orts ſeinem Feind begegnen; Dann was man mit Stärcke und Macht nicht vermag/ das muß man thun und verrichten mit Weißheit.

152. Die Geſchicklichkeit deß Obriſten/und die Bequemlichkeit deß Orts erſtatten das jenige/ was ſonſt an Leuten mangelt.

153. Die Ehre eines Soldaten iſt/daß er lieber ſtirbt/ als daß er ohne ſeine Waffen weichet/und ſich retiriret

154. In Kriegs-Sachen ſolle man den jenigen folgen/ welche eine Probe jhrer Tugend und Mannheit gegeben.

155. Wann Kühn- und Weißheit bey einander ſtehen/ ſo iſt eine Veſtung wohl verwahrt.

156. In Krieg ſolle man die Verrätherey lieben/ aber den Verräther haſſen.

157. Die Menge und Vielheit der Generalen/ ſo im Reſpect einander gleich ſeyn/ verderben und ruiniren bey einer Armee mehr/ als daß ſie derſelben Nutzen ſchaffen.

158. Es iſt beſſer auß einer Gefahr mit einer ehrlichen Condition (ob ſie ſchon ſchwer iſt) gehen/ als unnützer weiſe darinnen umbkommen. Dann

159. Es iſt beſſer ein Ampt mit Ehren übergeben/als mit Schmach und Schand daſſelbige zu behalten.

160. Unbedachtſamkeit iſt im Krieg faſt das gefährlichſte.

161. Bey Extraordinari Occaſionen / ſollen auch extraordinari Mittel gebraucht werden.

162. Mit bedeckten Waffen kan man dem Feind ſo wol ſchaden/als mit den offnen. Dann

163. Mit einem ſtarcken und mächtigen Feind muß man mehr mit Liſt und Verſchlagenheit als offenbahren Kriegs-Waffen umbgehen.

164. Der Zorn und Stoltz ſeynd böſe Rathgeber eines Oberſten.

165. So man ſich in der Zeit deß Friedens verwahrt/ hat man zur Zeit deß Krieges daſſelbige zum Vortheil.

166. Wann man einen Feind wil auß ſeinem Land treiben/ſo muß man denſelbigen darinnen bekriegen.

167. Die Ergebung einer vornehmen Stadt/bringt dem umbliegenden Land groſſe Veränderung.

168. Eine Sach von groſſer Wichtigkeit/ ſolle alſobalden dem Obriſten angedeutet werden.

169. Kriegs-Obriſten ſollen ſich mäſſigen in jhren Paſſionen oder Begierden/damit der Zorn ſie nicht vergeſſen mache in der Noth / jhres Ampts / dann

170. Der Zorn iſt eine groſſe Verhinderung denen/ welche mit Ampts- und Kriegs-Geſchäfften umbgehen.

171. Wer im Krieg gut Progreſs haben wil/muß ſeinen Feind nicht ruhen noch Stillſtand zulaſſen.

172. Die Verheiſſungen der Gefangenen ſind gefährlich und ungewiß/aber die Umbſtände der Zeit/das Ort und der Perſonen eröffnen und zeigen / wie weit man trauen ſolle.

173. Das Geſetz des Krieges erfordert ein Mißtrawen ehe und zuvor man den Feind angreifft.

174. Die Uberwindung eines reichen Landes / accom-

commodiret eine Armee mit den jenigen Dingen deren ſie zuvor äuſſerſten Mangel gehabt.

175. Eine oder zwo Incommoditäten / ſollen einen verſtändigen Kriegs-Officirer nicht auffhalten / die Commoditäten ſeinem Feinde zubenehmen.

176. Die Flucht iſt nicht ſchändlich / wann alles verlohren iſt.

177. Es iſt nicht genug daß man den Feind im Felde ſchlägt / ſondern man ſolle auch denſelbigen ſuchen auß den Veſtungen zu treiben.

178. Einem Kriegs-Obriſten ſtehet es wol an / wann er mit den Uberwundenen Mitleiden trägt.

179. Das gröſte Unglück eines Obriſten iſt / wann jhme kein Gehorſam geleiſtet wird / und auch kein Mittel hat die Widerſpenſtigen in Gehorſam zu bringen.

180. Die jenige Kriegs-Liſte ſo im Anfang ein geringes Anſehen haben / bringen am Ende meiſtentheils groſſen Nachdruck.

181. Die Gelegenheit wol in acht genommen / giebt beſſer Glück in Occaſionen als die Stärcke.

182. In gefährlichen und heimlichen Anſchlägen / ſeynd die allerwilligſten und behertzſten Soldaten die beſten.

183. Die Verzagung ohne Quartier zu erlangen / macht die Soldaten offt ſieghafft.

184. Officirer ſollen jhren Soldaten den Weg weiſen / wann ſie haben wollen / daß ſie jhnen nachfolgen ſollen.

185. Wo die Noth da iſt / da hat Raht kein ſtatt noch Platz.

186. Ein weiſer Verzug überwindet deß Feindes Vermeſſenheit.

187. Chriſtliche Kriegsleute ſollen den Barbariſchen nicht trawen.

188. Es iſt gefährlich einem Feind zu vertrauen / der ſich Gutes annimpt / und die Macht in Fäuſten hat. Dann

189. Unter dem Schein und Vorgeben der Freundſchafft und Familiarität / werden offt die gröſte Verrähtereyen begangen.

190. Eine groſſe Armee kan man mit Länge der Zeit beſſer / als durch Waffen zwingen.

191. Die jenige bedünckt der Krieg ſüß zu ſeyn / ſo denſelbigen noch nicht verſucht haben.

192. Wan die Officirer nicht wiſſen zu commandiren / und die Soldaten unbeſcheiden ſeyn / muß man groſſes Verderben gewärtig ſeyn / wann es zum Treffen kompt.

193. Man muß auff viel Ding ſehen / und Achtung geben / wann man ſich berahtſchlaget von Dingen / ſo zweiffelhafftig ſeynd.

194. Wer ſein Ampt nicht thut zu rechter Zeit / und an rechtem Ort / der verliehret in der Noht ſein Gemüht und die Hände.

195. Es ſtehet nicht wol / die jenige / ſo unter eines Macht und Gewalt ſeynd / übel zu tractiren.

196. Was die Noht macht verheiſſen / das macht ſie auch halten.

197. Einen mächtigen Feind mit Freundlichkeit zu gewinnen / iſt beſſer als mit Trutz.

198. Es iſt leicht / mit dem einen Accord zu treffen / der nichts anders als den Platz zu verliehren hat.

199. Wer im Glück vermeſſen iſt / der iſt im Unglück forchtſam und verzagt.

200. Der Fried iſt der alleinige Zweck / das edle wehrte Pretium, und **Ende aller rechtmäſſigen Kriege.**

CLASSIS III.

Von den Kriegs-Aemptern.

IN Vorſtellung einer Armee / finden ſich vornehmlich zweyerley Perſonen / und ſeynd dieſelbige entweder Officirer oder gemeine Soldaten.

Officirer ſeynd dreyerley.

1. Hohe. 2. Niedrige. 3. Gemeine.

Hohe Officirer können füglich in zweyen Theilen begriffen werden / beſtehen entweder in

1. Der Generalität. 2. Oder Specialität.

Hohe Officirer in der Generalität oder unter dem General-Stab ſeynd:

Der Generaliſſimus oder Feld-Herr.
Der General Lieutenandt.
Der General Feld-Marſchalck.
Der General über die Cavalleri.
Der General Feld-Zeugmeiſter.
Der General Feld-Marſchalcks Lieutenandt zu Pferd.
Der General Feld-Marſchalck Lieutenandt zu Fuß.
Der General Major oder Wachtmeiſter zu Pferd.
Der General Major oder Wachtmeiſter zu Fuß.

Der General Kriegs-Commiſſarius, ſampt ſein untergebenen

Der General Quartiermeiſter/ſampt ſein Lieutenant.

Der General Auditor.

Der General Adjudant.

Der General Vicarius oder Superintendent.

Der General Proviantmeiſter.

Der General Secretarius, ſampt der Kriegs-Cantzley.

Der General Feld-Medicus, ſampt dem Apothecker und Feldſcherer.

Der General Gewaltiger/ſampt ſeinen Leuten.

Der General Wagenmeiſter / ſampt ſeinen Zugehörigen.

Der General-Staabs Furier.

In der Specialität ſeynd begriffen / der Artigleria Staab/ſampt den nachfolgenden andern Kriegs-Aemptern.

Der Obriſte.

Der Obriſte Lieutenant.

Der Commiſſarius.

Die Stück-Hauptleute/oder Capitain.

Der Caplan oder Feld-Prediger.

Die Zeugwart.

Die Ingenieurs.

Der Zeugſchreiber.

Die Zeugdiener zu Pferd.

Die Zeugdiener zu Fuß.

Die Geſchirr-Meiſter.

Die Geſchirr-Knechte.

Die

Die Petardierer.
Der Minirer Corporal / ſampt ſeinen darzu gehörigen Leuten.
Die Proviant-Officirer.
Die Coneſtabel oder Büchſenmeiſter.
Die Handlanger.
Die Schmidmeiſter.
Die Schmidknechte.
Die Petardiermeiſter.
Der Brückenmeiſter mit ſeinen Leuten.
Der Schantzmeiſter.
Der Wagenmeiſter.
Der Wagenmeiſter Lieutenant.
Deß Wagenmeiſters Knechte.
Der Zimmermeiſter mit ſeinen Geſellen.
Der Sattler mit ſeinen Geſellen.
Der Furier.
Der Quartiermeiſter.
Der Profoß mit ſeinen Leuten.
Die Artilleri-Knechte.

Der Proviant-Staab.

Proviant-Directores.
Proviant Verwalter.
Proviant Officirer.
Proviant Lieutenant.
Proviant Fuhrwercks Commiſſarius. Oder.
Proviant Wagenmeiſter.
Proviant Furier.
Item Roß-Artzt / Schmidt und Wagner.

Regiment-Staab zu Pferd.

Der Obriſter.
Der ObriſterLieutenant.
Der Major oder Obriſter Wachtmeiſter.
Der Regiments Quartiermeiſter.
Der Caplan oder Feld-Prediger.
Der Auditor.
Der Wagenmeiſter/mit ſeinen Leuten.
Der Profoß mit ſeinen Steckenknechten.

Compagnia zu Pferd.

Der Rittmeiſter.
Der Lieutenant.
Der Corneth.
Der Wachtmeiſter.
Der Corporal.
Der Quartiermeiſter.
Der Feldſcherer.
Der Trompeter.
Der Schmidt und Sattler.

Regiment-Staab zu Fuß.

Der Obriſter.
Der ObriſterLieutenant.
Der Major oder Obriſter Wachtmeiſter.
Der Regiment Schultheis.
Der Adjutant.
Der Quartiermeiſter.
Der Caplan oder Feld-Prediger.
Der Secretarius.
Der Proviantmeiſter.

Der Feldſchrrer.
Der Profoß.
Der Regiments Trommelſchläger.

Compagnia zu Fuß.

Der Hauptman oder Capitain.
Der Lieutenant.
Der Fendrich.
Der Feldwebel.
Der Führer.
Der Fourier.
Der Corporal.
Der Feldſcherer.
Die Furierſchützen.
Die gemeine Knechte / worunter der dritte oder vierdte Theil Piquenirer / die andere aber Mußquetirer ſeyn ſollen.

Nota unter jeder Compagnia zu Fuß / ſolle auffs wenigſte ein Zimmerman / ein Büchſenſchmid / oder Schloſſer ſeyn.

Hierbey iſt noch ferner zu wiſſen / daß die Kriegs-Officia bey ein und anderer Armee unterſchiedlich, dann bey den Käyſerlichen haben ſolche ein andere Ordnung / als bey Schweden / Item / bey Schweden eine andere / als bey Hiſpanien und andern Nationen / derowegen dieſelbige hievornen nicht nach der Ordnung können geſetzet werden / inſonderheit weilen dieſelbige ſich nach den Zeiten und Umbſtänden offtmals verändern; Es wird aber hiermit einem jeden Kriegsverſtändigen frey geſtellet / ſolche Aempter nach eines jeden Feld- und Krieges-Herren Ordnung und Gebrauch zuverſtehen

 und

und anzunehmen / und nach deſſen Gewonheit einzurichten / zu vermehren und zu verbeſſern.

Betreffend die Verpfleg- und Beſoldung der vornembſten bey einer Armee oder Haupt-Corpo, als iſt bey jetzigem Türcken-Krieg dieſes 1664. Jahrs ohngefehr dieſes auffgeſetzt und vorgeſchlagen worden. Erſtlichen:

Deß General-Staabs Monatliche Verpflegung.

Dem General Feld-Marſchalck	1800. fl.
Dem General Feld-Marſchalck Lieutinant 12.	à 1356. fl.
Dem General vom Fuß-Volck / ſo auch General Feld-Zeugmeiſter ſeyn ſol	1200. fl.
Dem General von der Reuterey	1000. fl.
Dem General Wachtmeiſter zu Pferd	700. fl.
Dem General Wachtmeiſter zu Fuß	700. fl.
Dem General Quartiermeiſter.	225. fl.
Dem General Auditor, ſampt ſeinen Gerichtſchreibern und zugehörigen Leuten	180. fl.
Zweyen General Adjutanten / jedem	130. fl.
Zweyen General Quartiermeiſter Lieutenanten / darunter einer ein Ingenieur ſeyn ſolle	90. fl.
Dem Medico	100. fl.
Dem Feld Apotecker / ſampt ſeinen Leuten	90. fl.
General Staabs Feldſcherer	45. fl.
General Profoß / ſampt ſeinen Leuten	280. fl.
General Wachtmeiſter / ſampt ſeinem Lieutenant	150. fl.
Summa deß General Staabs Verpefigung Monatlich / thut	8260. fl.

Regi-

Regiments-Staabs Verpflegung.

Monatlich/iſt

Dem Obriſten	225.fl.
Dem Obriſten Lieutenant	60.fl.
Dem Major oder Obriſt Wachtmeiſter	25.fl.
Dem Quartiermeiſter	24.fl.
Dem Regiment Schultheis und ſeinen Leuten	30.fl.
Dem Caplan oder Feld-Prediger.	18.fl.
Dem Secretario	10.fl.
Dem Adjutanten.	13.fl.
Dem Wagenmeiſter	9.fl.
Dem Heerpäucker	9.fl.
Dem Profoßen und ſeinen Leuten.	24.fl.
Summa	447.fl.

Compagnie zu Pferd.

Dem Rittmeiſter / ſo drey Pferd		75.fl.
Dem Lieutenant/	2. Pferd	30.fl.
Dem Cornet/	2. Pferd	25.fl.
Dem Wachtmeiſter/	1. Pferd	12.fl.
Dem Corparal/	1. Pferd	10.fl.
Dem Quartiermeiſter		10.fl.

Nota, unter dieſen außgeſetzten Pferden / deren Officirern Knechte verſtanden/welche jhnen in der Roll/ als Soldaten paſſiret werden / und wie andere Reuter würckliche Dienſte leiſten ſollen. Ferner

Dem Muſterſchreiber	10.fl.
Dem Schmied.	9.fl.

Dem

Dem Feldſcherer	10. fl.
Zweyen Trompetern.	10. fl.
Sattler	9. fl.
Jeden gemeinen Reuter	9. fl.
Summa	219. fl.

Regiment Staab zu Fuß/ Monatlichen/ iſt

Dem Obriſten	200. fl.
Dem Obriſten Lieutenant	60. fl.
Dem Major oder Obriſt Wachtmeiſter	25. fl.
Dem Quartiermeiſter	20. fl.
Dem Regim: Schultheiß/ſampt ſeinen Leuten	30. fl.
Dem Caplan oder Feld-Prediger	18. fl.
Dem Secretario	10. fl.
Dem Adjutanten	12. fl.
Dem Wagenmeiſter	9. fl.
Dem Profoß/ſampt ſeinen Leuten.	24. fl.
Summa	408. fl.

Compagnie zu Fuß/ Monatlich.

Dem Hauptman oder Capitain	70. fl.
Dem Lieutenant	25. fl.
Dem Fendrich	24. fl.
Dem Feldweibel	15. fl.
Dem Führer	13. fl.
Dem Furier	7. fl.
Dem Muſterſchreiber.	7. fl.

Dem

Dem Feldſcherer	7.fl.
Dem Gefreyt Corporal	7.fl.
Einem gemeinen Soldaten.	4.fl.
Summa	194.fl.

Das Servis, und rauhe Futter vor die Pferde ins gemein / ſolle in den Quartieren einem jeden / vom höchſten biß zum niedrigſten in der Qualität / gleich ſolche der Käyſerl. Unterthanen / wann ſie in den Erbländern ſtehen / gereicht / und darüber von keinem das allergeringſte weiter gefordert werden.

Betreffend noch ferner / die Qualitäten und Verrichtungen dero vornehmſten Perſonen / ſo bey eine Armee nöhtig / wollen wir ins gemein in müglichſte Kürtze nachfolgende ſetzen. Erſtlichen

Anlangend **den** Generaliſſi: **oder Feld-Herrn** / deſſen Commando ſich über die gantze Armee erſtreckt: So iſt derſelbige entweder ein hoher Potentat / Käyſer / König / geborner Fürſt / Reſpublic, oder dergleichen groſſer Herr / erfordert an ſich ſelbſten / daß er ſeye **Großmühtig** / **Heroiſch** / **Erfahren** / der in dem Befehlen eine groſſe Authorität und Anſehen / **Glückſeelig** in ſeinen Anſchlägen / **Muhtig** im Streit / Reſolut und **Standhafftig** in der äuſſerſten Noht / vornehmlich aber / **Gottsfürchtig.** Item / ein Herr / der **Gerechtigkeit liebet und handhabt** / und ſich **nicht** leichtlich **in Glück oder Unglück verändert** / der eine wichtige Sache durch / und mit ſeinen Kriegs-Rähten wol überleget / abſonderlich in geheim behält / dem Feind mit Battaille ſich nicht übereylet / nicht leichtlich Ungedult und Zorn gegen die jenige ſpühren läſt / ſo Ehre

unter

unter jhme eingeleget; Und was ſonſten ins gemein von einem groſſen Herꝛn und Potentaten für Tugenden und Qualitäten erfordert werden.

Auch wäre noch ſehr gut und nützlich/ daß der Feld-Herꝛ in Perſon den Völckern und Armeen möchte würcklich beywohnen / und durch oder mit deſſen Gegenwart / dem gantzen Volck ein unverzagten Muth / mit freundlichem und ernſtlichem Zuſprechen/machen / dieſelbige anreitzen und auffmuntern.

Der General Lieutenant / ſo auch zu Zeiten die Stelle deß hohen Kriegs-Generalen zu verwalten hat / ſolle nicht weniger dann derſelbe qualificiret/und in allem was zu einem vollkommenen Kriege gehöret / und nöhtig iſt/**wolgeübt und erfahren** ſeyn.

1. Er ſolle allezeit in Gegenwart der Armee **Sich** einfinden;

2. Solle **Vorſichtig** die Armee und Völcker / an ſichere und bequeme Oerter (wo müglich)logiren;

3. Solle gute Wachten beſtellen laſſen;

4. Soll die Straſſen/Päſſe und andere gefährliche Oerter fleiſſig recognoſciren/und dieſelbigen mit dargegen geſetzten Auſſenwachten vor allem Ein-und Uberfall deß Feindes/ſich zu verſichern/im Fall derſelbige ankommen ſolte.

5. Solle allezeit gute und vertraute Kundſchaffter außſchicken / und alſo ſeine Gedancken ſtetig auff deß Feindes Anſchläge/Thun und weſſen richten.

6. Item/auf welcher Seite der Feind/und wie weit er von jhme ſtehe.

7. Wie ſtarck derſelbige an Reuterey / Fußvolck / Stücken / Bagage und dergleichen.

8. Solle

8. Solle auch inſonderheit gute Aufſicht haben / ob die Oberſten / Rittmeiſter / oder andere Officirer / jhren untergebenen Soldaten nicht unrecht thun.

10. Ob dieſelbige jhre Regimenter / und Compagnien in gutem Weſen und fertiger Rüſtung / wie ſichs gebühret / unterhalten.

11. Auch daß dieſelbige wie andere Officirer ihr Ampt fleiſſig thun / und über diß alles gute Ordnung und Kriegs-Diſciplin erhalten.

12. Gegen die Soldaten ſol er ſich **freundlich** erzeigen / dieſelbige **gern hören** / und in jhren Nöthen helffen ; Sie auch ernſtlich ſtraffen / wann ſie es verdienet.

In Summa / alles daß jenige was in Abweſen eines Generals zu beobachten / fleiſſig und embſig in acht zu nehmen.

Der General **Feld-Marſchalck** / ſo bey etlichen ins gemein / auch über die gantze Armee das Commando trägt / ſolle hauptſächlich nachfolgende Tugenden haben / nemlich / daß er ſeye

Ein Wohlverſuchter und Kriegserfahrner Herr.

Tugendreich / anſehnlich und glücklich: Dann

Die Kriegsübung und Experientz giebt jhme den Verſtand und die Anweiſung / vorſichtig zu handeln.

Die Tugend hält und treibt jhne zur Embſigkeit / Geſchwindigkeit / und Fortſetzung ſeiner anbefohlenen Geſchäffte.

Item / zur **Großmüthigkeit** in obſtehender Gefahr / zur **Mäſſigkeit** in ſeinem Thun und Laſſen.

Dan-

Dannenhero Ihme dann nachmaln die Authorität und das Anſehen bey andern nachfolgenden Generals-Perſonen entſpringet/und endlichen des **Glücks** Beyſtand herrühren / und demſelbigen nachfolgen.

Dieſen Tugenden folgen endlichen auch nach die **Tapfferkeit / die Redlichkeit / die Freygebigkeit/ die Höflichkeit**/und **die Treu und Liebe ſeines Herꝛn** Principaln und des Vatterlandes.

1. Der General Feld-Marſchalck hat zu diſponiren die Cavallaria, ſo wohl als die Infanteria und Artilleria, dieſelbige zu logiren und außzutheilen.

2. Der Generaliſſimus gibt jhme die Order ; wie die gantze Armee zu führen.

3. Item / wie die Läger anzuſtellen.

4. Solle/ wo müglich / die Troppen auff dem Lägerplatz ſelbſten empfangen.

5. Hat zu diſponiren über die Munition/Proviant und Victualien / deß Profoſen / der Schantzgräber / Wegweiſſer/Spionen/Marckadenter.

6. Wie die Päſſe zu beſetzen/ beſichtigen und zu verwahren / auch wie

7. Die Haupt-und Feld-Läger / ſampt den Retrenchementen/ durch die General Quartiermeiſter und Ingenieurs zu überlegen / und durch darzu commandirte Völcker auffwerffen und werckſtellig machen zulaſſen/ und letzlichen

8. Alles das jenige/was in Mangel des Feld-Herꝛns Præſentz , zu præſtiren.

Der General über die Cavalleri / deſſen Ampt jederzeit hochgehalten und æſtimiret wird / ſolle nicht weniger als der Feld-Marſchalck mit Tugenden und Qualitäten begabt ſeyn;

1. Er hat neben dem Feld-Marſchalck das Auffſehen über die Cavalleria, deſſelben Fütterung / Proviant / Quartier und Läger.

2. Item / auff die Haupt- und Reuter-Wachten / March, Recognoſciren.

3. Auff die Munſterungen / daß der Feld-Herꝛ nicht vernachtheilet werde.

4. Iſt auch ſonſten im Obern Kriegs-Rath.

5. Nimbt die Ordre von dem Feld-Herꝛn / oder in deſſen Abſentz von dem General Feld-Marſchalck.

Der General Feld-Zeugmeiſter / hat ein hohes / beſchwerliches und mühſames Ampt / ſolle ebenmäſſig **ein Tugendſamer** / inſonderheit in der **Feuerwerck-Kunſt** und Artilleria, auch andern Mechaniſchen Künſten **Hocherfahrner** Herꝛ ſeyn / damit er deſto beſſer andere Aempter außtheilen / und denſelbigen umbſtändig gebiethen und befehlen könne.

1. Dieſer hat vollkommen Gewalt über die gantze Artilleria, und derſelben Officirer / ſampt aller Zugehör / nach der jenigen Order ſo ihme von dem Feld-Heꝛꝛn oder dem Kriegs-General gegeben / ſo wol im Feld / als in den Veſtungen und Guarniſonen / zu gebiethen und zu befehlen.

2. Solle jederzeit / durch ſeine ihme Untergebene / gewiſſe Specification unnd Regiſter halten / über die Quartieren und Guarniſonen / nemlich / wie viel groß und klein Geſchütz / Kugeln / Pulver / Salpeter uñ anderer Vorrat vorhanden; Damit man im Fall der Noth / oder wo man ſonſten dieſelbige bedürfftig / etwann ein Orth zu belägern / zu Waſſer uud zu Land denſelbigen anzugreiffen / oder mit einer gantzen Armee zu Felde zu

gehen / ſich deſſen zu gebrauchen / und darnach Anſtall zu machen.

3. Item / er muß auch wiſſen / was und wie viel man groß und klein Geſchütz / ſo wol zur Defenſion als zur Offenſion und Anſchlag eines Orts / entweder denſelbigen zu behaupten / oder mit Gewalt anzugreiffen / und hinweg zu nehmen / vonnöthen haben möchte.

4. Auch wie mit dem Geſchütz die Bollwercken / Thürne / Paſteyen / Haupt-Schantzen und dergleichen / zu fällen und niderzuwerffen ſeyen.

5. Item / was ſonſten bey den Battereyen / mit Feuermörſchern / Granaten / Feuerballen / Miniren unnd Sprengen in acht zu nehmen.

6. Ferner / wie das groß und klein Geſchütz / Feuermörſer / Petarden / Granaten / ꝛc. zu gieſſen / zu probiren / zu ſchäfften.

7. Wo / und wie die Pulvermühlen anzuordnen / Vorrath zu Metall- und Ertzkauffen.

8. Wie viel Wägen / Pferde / Sailer / Kugeln / Lunten / Schüppen / Hauen / Aexte / Winden / Hebzeug / Leyttern / und alles das jenige / was zu einem vollkommenem Zeughauß gehöret / und einer Armee / dieſelbige ins Feld auszurüſten / vonnöthen ſeyn möchte / mit guter Ordnung anſtellen und werckſtellig zu machen.

Die General Feld-Marſchalcks Lieutenant zu Pferd / wie auch zu Fuß / werdē gemeiniglich verordnet / (wan die Armee in groſſer Mänge von Völckern beſtehet) daß dieſelbige dem Feld-Marſchalln ſein Ampt helffen tragen und erleuchtern / ſollen gleichmäſſig qualificirte und erfahrne Kriegs-Leute ſeyn / deß Principaln Ehr und Nutzen auffs äuſſerſte ſuchen und befördern helf-

helffen / auch zu Zeiten bey dem Feld-Marſchalcken / in ein und andern vorfallenden Sachen gute Erinnerung zu thun / auch da Strittigkeiten zwiſchen denen Obriſten vorfallen möchten / daſſelbige in der Güte helffen zu ſchlichten / und ihr Ampt nach gegebener Ordre mit allem Fleiß verſehen.

Die **General Majors oder General Wachtmeiſter** / ſo wol zu Pferd als zu Fuß / ſollen ſo wol von guten Qualitäten / geübte und wolerfahrne Kriegsleute ſeyn / wie dann deroſelben Ampt ſolches erfordert unnd mit ſich bringet. Derowegen als der gantzen Armee Auffkommen / deß Principalen oder Kriegs-Herrn Ehre und Nutzen befördert werden möge.

1. Inſonderheit ſollen dieſelbige mit gutem Reſpect ſonderbahrer Vertraulichkeit gegen die Obriſten unnd andere Officirer pflegen.

2. Alle Mißverſtände mit guter Vernunfft beylegen.

3. Auff die Regimenter ſonderbahre gute Wacht und Auffſehen haben.

4. Keiner Partheyligkeit annehmen.

5. Das Gute befördern / und das Ubel zuſtraffen.

6. Im Commando ernſtlich / auch gütig und verſtändig zu verfahren.

7. In Haupt-Treffen / oder andern vorfallenden feindlichen Occaſionnen gute Anſtalt unnd Ordnung machen / darbey beſtändig und feſt zu verbleiben / und alſo.

8. Mit heroiſchen Exempeln allen andern Officirern vorleuchten / ſich

9. Dardurch auch berühmt und beliebt zu machen.

Der General Commiſſarius, deſſen Ampt und Verrichtungen iſt ſchwer und unterſchiedlich/

1. Solle abſonderlich **eine Gewiſſenhafft und Gottsfürchtige** Perſon ſeyn.

2. Sich vor Geitz und Geſchencken hüten.

3. Hat die Bezahlung der Völcker / und was ſonſten zur Auffſicht gehöret und nöhtig iſt bey einer gantzen Armee in acht zu nehmen;

4. Hat die Muſterung anzuſtellen / unnd die Völcker zubeſichtigen.

5. Seine Reichnungen und Rollen darüber zu führen.

6. Den Eyd zu empfangen / ſo wol von den hohen und niedrigen Officirern als den Soldaten.

7. Mit Kleider und andern nothwendigen Sachen / durch ſeinen untergebenden Völckern außtheilen zu laſſen.

8. In Summa / alles das jenige zu thun / was er getrauet vor Gott zu verantworten / wie nicht weniger ſeines Herrn Principaln Ehre / Nutzen und Guthes zubefördern / darüber Red und Antwort zu geben.

Der General Quartiermeiſter / hat auch ein müheſeeliges Ampt.

1. Solle ebenmäſſig von guten Qualitäten und Tugenden / **Nüchtern** / **Embſig Ernſthafft** / und in

2. Allen Kriegs-Künſten / inſonderheit **die** Fortification **und was derſelbigen angehörig** wol geübt und erfahren ſeyn / derowegen wiſſen

3. Neue Veſtungen auffzubauen.

4. Alte und irregulirte Oerter / ſie ſeyen auff der Ebene oder auff Gebürgen / je nach deme der Situs beſchaffen /

ſen / demſelbigen mit genugſamer Defens- und Fortificationen zu verwahren.

5. Die Feld-Läger und Quartier auszutheilen / zu Pferd und zu Fuß / ſampt der Artilleria, ſicher zu logiren.

6. Alle Päſſe zu beſichtigen / und recognoſciren / dieſelbige mit nothwendigen Schantzen zu verwahren.

7. Die Beſteck- der neuen / wie auch aller andern Fortificationen fleiſſig verzeichnen / darüber Rechnungen und Regiſter / jederzeit bey der Hand zu haben / und dem Feld-Herꝛn oder Kriegs-Generalen darvon Communication zu thun / und mit demſelbigen zu deliberiren.

8. Die alte und neue Eortificationen und Wercker / man arbeite daran oder nicht / offt perſönlich (wann er kan) zu viſitiren.

9. Auff die Arbeiter fleiſſige Achtung zu geben.

10. Durch ſeine Untergebne / Ingenieus und Conducteurs, die Arbeit fleiſſig ab- und ausſtecken / ab- und außmeſſen und auffzeichnen.

11. Die Schantzgräber / zu den Approchen / Miniren und Sappiren anzuweiſen.

12. Deß Feindes Läger / Quartier / Veſtungen / Schantzen / Päſſe / ꝛc. zu recognoſciren.

13. Allen eingenommenen Augenſchein fleiſſig auffzeichnen und entwerffen / und was ſonſten

14. Bey der Situation eines gantzen Landes / inſonderheit bey einem Haupt-March / der Quartieren und Außtheilung der Völcker / der Päſſen / Waſſer / Berge / Brücken / Mühlen / Moraſſen / Gräben und dergleichen in acht zu nehmen / dem Feld- und Kriegs-Herꝛn darvon Communication und Nachricht zu geben.

Der General Authitor, hat die Juſtitz, und was dero anhängig zu verwalten/ wird derowegen von demſelbigen erfordert.

1. **Daß er in den Kriegs- und andern Rechten** wol **geübet** und **erfahren.**

2. **Gottsförchtig**/ der **die Gerechtigkeit liebt/ handhabt**/ und derſelben beyſtehet

3. Der den Armen / ſowol als den Reichen gerne anhöret.

4. Keine Geſchenck annimmt.

5. Ohne alles Anſehen der Perſonen das Urtheil verfaſſet.

6. Das Gericht anſtellet und beſitzen hilfft.

7. Die Ubelthäter nach den Rechten ernſtlich zu ſtraffen / Auffſicht hat / und

8. Mit einem Exemplariſchen Leben / Thun unnd Wandel der gantzen Armee vorſtehet.

Der General Vicarius oder Superintendent / hat die Verwaltung unnd das Auffſehen über alle Feld-Prediger / ſolle derowegen ſeyn

1. In Theologia ein **Gelehrter** und wolgeübter / anſehnlicher behertzter und verſtändiger Mann.

2. **Nüchtern / Keuſch / Mäſſig** / unnd nicht **Zänckiſch.**

3. Sanfft- und demühtig / und der jedermänniglich mit guten Exempeln vorſtehet /

4. Der die vorfallende Ubel / inſonderheit Hurerey / Gottesläſterung/Sauff- und Schlägerey embſig und ernſtlich ſtrafft.

5. Die Nothleidenden und Krancken hertzlich tröſtet/ und den Ubelthätern beweglich zuſpricht.

6. Alle

6. Alle andere untergebene Feld-Prediger/und ſonſten jedermänniglich zu guten Tugenden anweiſet.

7. Die Strittigkeiten in Eheſachen/ und andern dergleichen Fällen hilfft glimpflich beylegen/ in Suma.

8. Der ſich in allem Thun und Weſen alſo verhält/ wie es einem rechten Geiſtlichen zuſtehet und gebühret.

Der General Proviantmeiſter hat das Ampt/ die Völcker mit Proviant/ als Brod/ Wein/ Bier/ Geträyd/ Victualien/ und was ſonſten darzu gehöret zu unterhalten/ und herbey zu ſchaffen/ inſonderheit

1. Die Mühlen zu beobachten/
2. Magazin anzuordnen/
3. Daſſelbige fleiſſig verwahren und conſerviren.
4. Unpartheyiſch auszutheilen/
5. Sparſam/und nicht verſchwendlich damit umbgehen/
6. Nichts darvon verparthiren/ oder ſonſten heimlich verkauffen/ oder vertauſchen noch verwahrloſen.
7. Uber allen Vorrath eygentliche und fleiſſige Regiſter halten.
8. Gute Vorſchläge zu thun/ wie man im Fall der Noth möge Ptoviant herbey ſchaffen/daſſelbige ordentlich und nützlich auszutheilen/ und damit die Völcker zu unterhalten.

Der General Secretarius, deſſen Ampt iſt

1. Alle General Befehl und Order auffzuſetzen.
2. Der Juſtitz und dem Kriegs-Rath beyzuwohnen/ hat auch zu Zeiten die Rathſtell mit.
3. Alle Schreiben an andere hohe Potentaten/ und was ſonſten die Generalität anbelanget/ auffzuſetzen und auszufertigen zu laſſen.

4. Solle geheim und verſchwiegen ſeyn.

5. Solle wiſſen / nich allein vielerley Arten geheim und verborgen zu ſchreiben / ſondern auch wo dieſelbig von dem Feind bekommen / ſolche (wo anders müglich) uffzulöſen.

6. Solle in ſeinem Ampt nicht partheyiſch ſeyn.

7. Nüchtern / beſcheiden / freundlich / demühtig und Gottsförchtig.

8. Von allen Befelchen und Schreiben Copeyen zu behalten.

9. Alles fleiſſig protocolliren.

10. Sich aller Correſpondentz, dardurch dem Kriegs-Herrn möchte Nachtheil entſpringen / ſich zu äuſſern / und für groſſer Ungnad ſich zu hüten.

Der General Feld-Medicus, ſo ins gemein ein Doctor der Artzney-Kunſt / hat das Ampt und die Auffſicht über alle Feldſcherer / Barbirer / und anderer Feld-Aertzte/auch alle Krancken bey einer Armee / ſolle derowegen

1. Ein geſchickter / berühmter / wolerfahrner unnd fürſichtiger Mann ſeyn.

2. Keck / unverdroſſen / leutſeelig und freundlich.

3. Der im Fall der Noth / ſo wol die gemeine/als höhere Patienten fleiſſig beſucht / denſelbigen mit guten Mitteln / Hülff und Rath beyſpringet.

4. Der fleiſſige auffſicht auff die andere Feldſcherer und Babirer hat / ob dieſelbige denen Laſtern der Trunckenheit/ Hurerey / oder andern böſen Sachen und verbottenen Künſten zugethan; Ihre Werckzeug rein und

ſauber

ſauber halten; Die Artzneyen fleiſſig præpariren/und zu gebührender Zeit dem Patienten appliciren; denſelbigen nicht verabſaumen unnd verderben zulaſſen/wo eins oder das andere Laſter und Unfleiß befunden/der oder die jenige/ſo daran ſchuldig/abſtraffen/abſchaffen/und an der Beſoldung abziehen.

5. Wo eintzige Streitigkeiten unter ſeinen Leuten vorfället/ſolle er allen müglichen Fleiß anwänden/ſolchen in der Güte beyzulegen/und vergleichen zuhelffen.

6. Die Reiß- und Feld-Apotecken/ſolle er ingleichem fleiſſig viſitiren/mit guten und wolbewehrten Wund- und andern Artzneyen verſehen/und ſtetig bey der Hand haben/darüber gewiſſe Regiſter und Rechnungen halten/die Concepta von den Recepten fleiſſig und ordentlich verwahren/auffheben und behalten.

Nota, der General Feld-Medicus ſolle ſich jederzeit perſönlich bey dem General Staab einfinden/damit man wiſſe im Fall der Noth/denſelbigen anzutreffen.

Der General Gewaltiger/iſt eine Juſtitz Perſon/ſolle inſonderheit/

1. Ein **Ernſtlicher**/**Wolberedter**/**Anſehnlicher**/**Tapfferer** und **Wolerfahner** Mann ſeyn.

2. Der auch andere Aempter zuvor bedient/wol bekant und berühmt ſeye.

3. Gewiſſenhafft/und der das Recht liebt/

4. Nicht zu jäh noch rachgierig/und der ſich in Zorn nicht übereylet.

5. Die Strengigkeit mit Güte vermiſchet.

6. Alles Ubel mit gutem Recht verfolget.

7. Die Betrangte beſchützet/und handhabt.

8. Sich vor Geitz und Geſchencken hütet.

9. In Summa / er hat auff alle Unordnungen ſo im Läger vorgehen / gute Achtung zu geben.

10. Was unter die Obriſten gehöret / abzuſtraffen / das zeiget er ihnen an / das übrige ſtrafft er ſelbſt / jedoch mit Vorwiſſen deß Feld-Marſchalcks oder anweſenden Generals.

11. Ihme gebührt auch auff alle das jenige Auff-ſich zu haben / was in der Regiments-Profoſſen Ampt und Verwaltung nicht gehört / und an denen Orten anzugreiffen und zu ſtraffen / da keine ordentliche Juſtitz vorhanden.

12. Er hat in einem Läger allein den Angrift / unnd überlieffert darnach einen jeden ſeinem Regiments-Profoſſen.

13. Auſſerhalb deß Lägers / hat er Macht zu ſtreiffen mit ſeinen Reutern und andern Zugegebenen / damit / wann jemand Gewalt geſchehe / daſſelbige zu verhüten / auch die Abkauffung deß Proviants zu verwehren.

14. Die Verbrechere ſtrafft er ſelbſt mit Vorwiſſen deß Feld-Marſchalcks / oder lieffert ſie ihren Obriſten.

15. Gehören die Miſſethäter unter kein Regiment / und ſeynd dieſelbige ihme überwachſen und zu ſtarck / oder wollen ſonſten nicht pariren / ſollen ihme auff ſein Anfordern / die nächſte Officirer durch ihre Untergebene zu Hülff kommen.

16. Das jenige / was in Freundes Landen geraubt und hinweg genommen / nimbt er wiederumb ab / und verſchaffts den jenigen ſo es gehört / es ſeye in- oder auſſerhalb eines Lägers;

17. Da auch einer oder der ander über einer böſen unverantwortlichen Sache von ihme ergriffen wird / hat

er Macht

er Macht denſelbigen in der That auffhengen zulaſſen / oder ſonſten am Leben zu ſtraffen.

18. Die Proviant nimmt er von dem Läger an / und begleitet es biß zu dem Ober Proviantmeiſter / oder auff einen gemeinen Proviant-Platz / und theilet es nach ſeiner Order unter die Regimenter auß.

19. Die Marcketender / ſo unter kein Regiment / ſondern auff freyem Platz feyl haben / gehören unter ihn / darumb hält er ob der Proviant-Ordnung und Schatzung / und läſt die Marcketender nicht beſchweren.

20. Den Metzgern verordnet er ihren Platz / vor oder am Ende deß Lägers / unnd befehlet ihnen allen Wuſt abſonderlich zu begraben.

21. Alle Abend ſolle er ſich bey dem Obriſten oder Feld-Marſchalck Beſcheids und Order erholen.

22. Wann man im Auffbruch iſt / ſo hält er vor dem Quartier / oder vor dem Läger / damit die Völcker in der anbefohlenen Ordnung fortziehen / inſonderheit daß Wagen und Roß in der Reyhe bleiben / keiner den andern auß oder eindringe / dardurch alle Ordnung im March erhalten werden möge.

Der General Wagenmeiſter / hat auch ein müheſames Ampt / und die auffſicht auff alle Wägen und Fuhren bey der gantzen Armee und den Feld-Lägern / ſoll derowegen ſeyn

1. Ein Ernſthaffter / Geſunder / Verſtändiger und anſehnlicher Mann.

2. Der embſig und unverdroſſen /

3. Der auch ſonderliche Vortheil und Wiſſenſchafften habe / alle Wägen und Geſchier jederzeit in guter Ordnung / inſonderheit bey Haupt-Actionen / zu regieren und zu erhalten.

4. Uber

4. Uber den March und alle Läger betreffend derſelben Geſchirr und Wägen ſolle er jederzeit richtige Verzeichnuſſen zu hand haben / damit er deſto beſſer wiſſe / denſelbigen zubefehlen / oder in der Ordnung zuführen.

5. So in dem March etwas zerbrochen oder ſonſten ſtecken bleiben wird / ſolle er keine andere Fuhren vorgehen / ſondern den ſteckenden forthelffen zu laſſen / damit es keine Unordnung verurſachen möchte.

6. Er ſolle allen untergebenen Wagenmeiſtern der Regimenter darvon abſonderlichen Befehl ertheilen / und veſt darüber halten.

Der Obriſter zu Pferdt / wie auch **der Obriſte zu Fuß** / hat jeder gemeiniglich das Commando über ein Regiment / auch offt über zwey / drey / je nach deme ſich derer Qualitäten erſtrecken / und die Zeit oder Order deß Generalen ſolches mit ſich bringet / und von Jhme erfordert / daß er ſeye /

1. Gottsfürchtig / warhafftig / muhtig / unerſchrocken / behertzt / anſehlich / tapffer / ſtreng und gütig.

2. Zu deme alle ſeine untergebene Officirer und Soldaten ein gutes Vertrauen und Zuflucht haben /

3. Vor welche er auch gleich wie für ſeine eygene Kinder ſorget /

4. Derſelbigen jederzeit mit Hülffe beyſpringet /

5. Mit Nutzen und gutem Exempel vorſtehet /

6. Die Compagnien ſeines Regiments fleiſſig recognoſciret /

7. Wann Unordnung darunter einreiſſen wolte / demſelbigen bey Zeiten vorkommet /

8. Mit unerſchrocken unnd guter Ordnung dieſelbige gegen dem Feind führet.

9. Den-

9. Denſelbigen ernſtlich und beweglich zuſpricht.

10. Bey ihnen biß aufs äuſſerſte beſtändig verbleibet.

11. Die jenige / ſo ſich gegen dem Feind / und ſonſten wol halten / in guter Obſervantz hat / dieſelbige rühmet / beſchencket und promoviret.

12. Die Außreiſſer und Verzagten abſtraffet und verfolget.

Deß Obriſten Lieutenandts / wie auch

Deß Majors oder Obriſten Wachtmeiſters / ingleichem

Deß ältiſten Rittmeiſters oder Capitains zu Pferd / und zu Fuß / eines jeden Ampt iſt / wofern der Obriſte Lieutenandt / oder der Major nicht zur Stelle / ſo commandiret der ältiſte Rittmeiſter oder Capitain die Völcker.

Es ſolle aber den Obriſte Lieutenandt / Obriſter Wachtmeiſter / oder Major / ſo wol die Qualitäten haben als der Obriſter.

Betreffend der **Rittmeiſter** / **wie auch den Capitain** / ſo ſolle derſelbige ſeyn

1. Ein **beherzter** / wolverſuchter und **geübter Soldat** /

2. **Nüchtern** / **keuſch** / **wachtſam** und **ſorgfältig**.

3. Der in dem Exercitz zu Pferd oder zu Fuß / wol erfahren /

4. Der da wiſſe im Fall der Noth nicht nur ſeine / ſondern alle untergebene Compagnien mit guter Ordnung zu führen / zu ſtellen / zu wenden / auch

5. Da er von dem Feind auffs äuſſerſte getrieben / mit guter Manier und Ordre ſich zu retiriren /

6. Den

6. Den Seinigen mit allen guten Tugenden / und was ſonſten einem redlichen Officirer wol anſtehet / vorgehen / und

7. Im Werck zu erweiſen / daß er ſeye ein Soldat / ſich dardurch Ruhm und Autorität zu machen / und von jedermänniglich / ſo wol Feinden als Freunden möge gelobet und geliebet werden.

8. Er holet die Order von dem Feld-Marſchalck /

9. Beſichtiget die Quartier /

10. Beſtellet dieſelbige mit guten Wachten /

11. Und vermahnet die ihme untergebene andere Officirer ihres Ampts und Verrichtungen.

Der Lieutenant zu Pferd / wie auch **zu Fuß** / commandiren die Compagni / wann der Rittmeiſter / Hauptman oder Capitain nicht zur ſtelle ſeyn / und werden gemeiniglich zu ſolchem Ampt genommen / wolverſuchte / erfahrne und geübte Soldtaten.

1. Der Lieutenandt ſoll ſeines Rittmeiſters oder Hauptmans Ehr und Reputation lieb haben.

2. Die Soldaten exerciren.

3. Zu Wacht und Schlacht auff- und abführen.

4. Solle ſich Ernſt- und Mannhafft erzeigen / damit ſich ein Reſpect, Forcht und Ehre machen.

5. Er ſoll in Gegenwart deß Rittmeiſters / Hauptmans oder Capitanis niemand außmuſtern / auffnehmen oder ſtraffen.

6. Solle auff die Corporalen und Serganten gute achtung geben / ob ſie auch in ihrem Ampt in allem ein Genügen thun.

7. Solle zuſehen / was der Campagni mangele und nötig ſeye / derſelben Hülff und Beyſtand leiſten.

8. Hin-

8. Hinter und neben der Compagni im March / und auch ſonſten gute Auffſicht und Ordnung halten.

9. Die Soldaten mit Ernſt zum Sturm oder Treffen antreiben / und gute Achtung darauff geben / daß niemand außweichen möge.

Der Cornet zu Pferd / wie auch der Fenderich zu Fuß /

1. Soll ein wol qualificirter / unverdroſſener / beliebter und Mannhaffter Soldat ſeyn.

2. Er ſolle mit ſeiner Standart oder Fahne an jedem Ort / dahin er von dem Ritemeiſter oder Hauptmann commandirt, oder von dem Lieutenant befehlicht worden / ſich ſo bälden gutwillig infinden.

3. Soll ſich bey einem Sturm / Treffen / oder ander gefährlichen Actionen nicht leichtlich entſetzen noch förchten.

4. Wann die Compagni in der Ordnung marchirt / ſolle er ſich allezeit in der Standart oder Fahne an gehörige ſtelle einfinden.

5. Solle ſeine Fahne / oder das Cornet allezeit wol verwahren / und bey demſelben ſich finden laſſen / es ſeye gleich vor dem Feind / oder ohne denſelbigen.

6. Solle ſich bey allen Soldaten der Compagni beliebt machen / auff daß ſie ihme gerne folgen / und in der Gefahr auffs äuſſerſte beyſtehen.

7. Bey unverſehen Lermen / ſolle er ſich alsbald mit ſeiner Fahne oder Cornet auff dem Lärmen-Platz unverzüglich einfinden.

8. Solle im March / wie auch ſonſten wann man im Feld oder auff einem Platz hält / mit Neigung der Spitze vom Fahnen oder deſſen Cornet / dem Obriſten / oder hohen Officirern / die gebührende Ehre thun.

9. Solle der Soldaten Fehler ſo ſtraffbar ſeyn/wo müglich helffen entſchuldigen / das beſte darzu reden / vor dieſelbigen bitten / und alſo ſich Gunſt bey denſelbigen zü erwerben / ſich jederzeit berühmen.

10. Solle auffs äuſſerſte bey ſeiner Fahne und Cornet verbleiben / ſich Mannhafft erzeigen / und biß auff den letzten Mann nicht weichen.

Deß Wachtmeiſters/wie auch **deß Serggeanten** Ampt iſt/

1. Daß derſelbige dem Lieutenant die Compagni helffe beſtellen.

2. Dieſelbige auff- und abführen.

3. Sich allezeit auff der Parata oder dem Wacht-Platz einfinden.

4. Die Ordre oder das Wort empfangen / daſſelbige fleiſſig im Gedächtnuß behalten.

5. Die Wachtzettel fleiſſig zu bewahren.

6. Nach auffgeführter Wacht / den hohen Officirern von der Compagni die Order/und was ſonſten ihme anbefohlen worden / zu übergeben / und anzuzeigen.

7. Die Ronden wol verſehen.

8. Fleiſſig patrolliren.

9. Wo Gezänck oder ander Unordnung ſich ereygen / dieſelbige ernſtlich ableinen und ſtraffen.

10. Solle auch wol ſchreiben und leſen können / damit er wiſſe / wie viel Soldaten unter die Compagni / derſelbigen Namen fleiſſig auffnotiren.

11. Die Soldaten ſo viel müglich in guter Ordre und Diſciplin halten.

12. Dieſelbige mit ihrem Gewehr fleiſſig exerciren / unterrichten / und zu allen ihren gezimenden Kriegs-Sachen anweiſen.

13. Die

13. Die Wachten zu beſtimmter Zeit auff- und abführen helffen.

14. Den Corporalen anzeigen / wo ſie ihre Poſten / Wachten und Schiltwachten haben ſollen / und

15. Wann ſie an ihrem Ort ſeyn / ſolle er das Wort / oder die Loſung dem Corporal heimlich geben / wie er dieſelbige von dem Obriſten Wachtmeiſter empfangen.

16. Im Marchiren und Stellen der Soldaten / ſolle er jederzeit gute Ordnung halten / damit dieſelbige in ihren Reyhen / Stehen / Marchiren / rechts und lincks ſich wenden.

17. Alle Abend ſolle er von dem Obriſt Wachtmeiſter / oder deſſen Vorgeſetzten / Order und das Wort holen / daſſelbige ſeinem Hauptmann / Lieutenant / Fenderich und Corporal überbringen und anzeigen.

18. Er ordnet ſeine Compagni / es ſeye zum Marchiren / zum Streiten / oder zum Wachten.

19. Zeigt den Soldaten an / was vor Befelch von dem Obriſten an ſie gegeben.

Der Corporal zu Pferd oder zu Fuß /

1. Soll ein behertzter / ernſthaffter unnd embſiger Mann ſeyn.

2. Hilfft dem Lieutenant die Wacht beſtellen.

3. Wird den Partheyen gemeiniglich zugeordnet.

4. Oder ein Paß zu verwahren / anvertrauet.

5. Solle ſchreiben und leſen können / damit er ſeine Rotten verzeichnen / unnd in Kriegs-Sachen eine Gleichheit unter denſelbigen halten könne.

6. Solle wiſſen / ſeine Untergebene abzurichten / und zu exerciren / worzu man ſie begehret.

7. Solle dieſelbige ordentlich logiren.

8. Allen Unwillen und Zanck unter denſelbigen nit geſtatten/ſie darvon abhalten/abmahnen/dem Obriſten oder Rittmeiſter daſſelbige andeuten.

9. Er theilet auch das Proviant / wie auch Kugeln/ Lunten und Pulver auß.

10. Er ſolle auff alle und jede / ime Untergebene gute achtung geben / ob ſie bedürfftig / franck / verwundet / auch ihr Gelt verwahren.

11. Auff der Wacht ſoll er vorſichtig / fleiſſig und wacker ſeyn / auch

12. Die Schiltwachten ſtellen an den Ort/der ihme von dem Obriſten Wachtmeiſter angedeutet / oder von dem Rittmeiſter oder Hauptmann anbefohlen worden.

13. Die Wachten fleiſſig viſitiren.

14. Er ſolle von den Ronden die Loſung oder das Wort abfordern / auch wann es der Obriſter oder der Feld-Herr ſelbſten wäre.

15. Er ſolle auch den Schiltwachten befehlen/daß ſie niemand zu ſich laſſen nahen/ ſondern mit dem Gewehr dargegen præſentiren.

16. Er ſolle die Schiltwachten unterrichen / was ſie zu thun / wann ihnen der Feind zu nahe kommt. Ob ſie Lärmen machen / oder daſſelbe heimlich andeuten ſollen.

17. Solle die Schiltwachten auff- und abführen.

18. Solle die Soldaten auf der Wacht viſitiren/ob ſie mit ihrer gehörigen Munition/Pulver/Kugeln und Leuten genugſem verſehen ſeynd.

19. Er ſolle verſchaffen / daß die Wacht in gebührlichem Reſpect gehalten werde. Item /

20. Daß man in derſelbigen / es ſeye auff der Mauren/

ren / oder an den Pforten / ſtill ſeye / damit man die von der Schiltwacht gegebene Zeichen vernehmen könne / und dieſelbige nicht überhöre.

21. Er ſolle bey der Wacht fleiſſig auf- und abgehen / und auff alles gute Acht geben / inſonderheit

22. Soll er die Wacht bey Tag und Nacht / mit Holtz / Liecht und Kohlen verſehen.

Deß Fahnen-Junckern zu Pferd / wie auch deß Vorfendrichs oder **deß Führers** Ampt iſt / daß derſelbige in Abſentz deß Cornets oder deß Fendrichs / wann man nicht vor dem Feinde ſtehet / daß Cornet oder die Fahne führet.

Solle ſich ernſthafft im Commandiren gegen die Soldaten halten / ſich keck und mannlich erzeigen.

Deß Furiers Ampt iſt /

1. Daß er nach deß Hauptmans Befehl / den Corporaln und denſelbigen Untergebenen / daß Proviant zu rechter Zeit außtheilet.

2. Die Quartier im Feld und Guarniſonen fleiſſig durchſehen und viſitiren / ob ſie ſauber / oder wie ſie ſonſten beſchaffen / damit dardurch kein Ungelegenheit kommen möge.

3. Er ſolle wol ſchreiben und leſen können / damit er dem Hauptmann eygentlich anzeigen könne / wo ein jeder Soldat und deſſen Wirth anzutreffen.

Deß Gefreyten Ampt iſt /

1. Die Runde zu thun /

2. Deß Tages an den Thoren und Wachten / die Leute zu examminiren.

3. Die Wägen und andere Pagage zu viſitiren.

4. Wann der Corporal kranck / deſſen Stelle zu verſehen.

5. Im Feld aber/ vor dem Feind/die verlohrne und äuſſerſten Schiltwachten zu erſetzen/ ſollen derowegen.

6. Wackere/ tapffere/ unverzagte/ und wolverſuchte Soldaten ſeyn / die den Krieg wol verſtehen/und dahin trachten / daß ſie mögen zu höheren Aemptern promovirt und gezogen werden.

Nota, was anbelanget die übrige Kriegs-Aempter / inſonderheit die Bediente bey der Artilleria und Fortification, werden derſſelben Verrichtungen in dieſem Tractätlein: ein jedes an ſeinen Ort hernachfolgend / mit mehrern Umbſtänden zur Gnüge zu erſehen ſeyn.

CLASSIS IV.

Vom Gelt/ Ammunition und Proviant ins gemein.

Zu einem Vollkommenen Krieg / werden vornemlich ins gemein erfordert drey Hauptſtücke.

1. **Gelt** 2. **Munition.** 3. **Proviandt.**

1. **Gelt iſt die Seele/und ein Haupt-Mittel/** ſo da ſtärcket unnd erhält die Nerven und Sennadern **deß Krieges;** Dann

Gleich wie ein ſchwacher Leib nicht auffrecht ſtehen / ſich regen noch bewegen kan / ohne das weiſſe Geäder / welches man Nerven nennet. Alſo und gleicher geſtalt hat es auch eine Beſchaffenheit mit einer Armee oder

groſſen

groſſen Kriegs-Heer; Dann ſo ihme dieſe Adern (das Gelt) mangeln / oder außgezogen werden / ſo iſt der gantze Leib geſchwächt / und kan eine ſolche Armee nicht reſiſtiren / noch in die Länge beſtehen

Iſt derowegen nothwendig / daß ein Groſſer Potentat / Fürſt oder Herr / der da in willens Krieg zu führen / vors allererſte dahin ſehe / ob zu ſolchem Vorhaben Gelt im Vorrath ſeye? Nemlich:

1. Im Anfang / 2. Mittel / 3. und Ende deß Krieges / dann

1. Im Anfang / die ordentliche und Monatliche Bezahlung / erhält die Soldaten bey gutem Willen /

Macht dieſelbige unverdroſſen /

Zu aller Gefahr fertig und bereit.

2. In währendem Krieg und deſſen Mittel / iſt am nothwendigſten / mit Gelt die Soldaten muthig zu machen / denſelbigen ihre Treu und Fleiß belohnen und vergelten / dann / im Gegentheil / wann ſie Gelt-Mangel verſpühren /

So werden ſie ſchwührig und unluſtig /

Verdroſſen zum Fechten /

Haben keine Hoffnung / daß man ihnen ihre Mühe belohnet /

Setzen ein Mißtrauen zu der Freygebigkeit ihres Principalß und Zahl-Herrns.

3. Bey dem Ende deß Krieges / inſonderheit / wann man eine ſonderbahre Victori gegen dem Feind erhalten / ſoll man nicht allein den Soldaten ihren gebührenden Monat-Solt / und was man ihnen ſonſten verſprochen / geben; Sondern auch noch über daſſelbige / wegen ihrer Treu und Würde / eine Ergötzlichkeit thun und widerfahren laſſen; dann

Dardurch werden ſie ins künfftige angereitzt/ noch mehr Treu/ Stärcke und Mannheit ſehen zu laſſen/ ja auch für der äuſſerſten und gröſten Gefahr kein Abſcheu haben; Alles mit freudigem Hertzen angreiffen/ und wo anderſt müglich/ alles das jenige verrichten/ und ins Werck ſetzen/ was ihnen anbefohlen wird.

Belanget die ordentliche Bezahlung/ iſt hiervon oben bey den Kriegs-Aemptern etwas weniges Meldung geſchehen/ wir wollen aber zur mehrern Nachricht/ noch eine uñ andere Ordonantzen ſetzen/ wie dieſelbige die Zeit über deß verfloſſenen Teutſchen Krieges/ von ein und anderer Parthey iſt gehalten worden/ und wird einem jeden frey ſtehen/ ſolches nach Gelegenheit der Zeit/ Perſonen und deß Orts zu ändern und zu verbeſſern.

Verpflegnungs-Ordnung/ wie dieſelbige Anno 1632. nach Königl. Schwed. Camer-Ordnung/ in den Craiſſen/ bey der neugeworbenen Soldateſque, auff den Lauff- Sammel- und Muſter-Plätzen/ angeordnet und gehalten worden.

	Ein Compagni zu Pferd.	Alle zehen Tage/ Reichsth.
1.	Rittmeiſter über 125. Pferd/ vor ſich und das erſte Blatt	38
2.	Auff jedes Servis Pferd/ ſo dem Obriſten und Officirer in der Beſtallung/ auſſer der Compagni bewilliget/ 60. Pferd thut	
3.	Und dann einem jeden Reuter unter der Compagni/ ſo præſent, gleichfalls alle 10. Tage über deß Haußmans Koſt	

4. Ein

		Alle 10. Tage
		Rt.
4.	Ein Regiment zu Pferd/ von 12. Compagnien/ auff den Obriſten und ſeinen gantzen Staab	80
5.	Einem Obriſten über 8. Compagnien/ ebener Geſtalt vor ſich unnd ſeinen Staab	60
6.	Einem Obriſten über 4. Compagnien	50

Ein Monat-Sold nach der Königlichen Schwediſchen Cammer-Ordnung.

Vor

	Ein Compagny zu Pferd.	Der Officierer Vortheil und Provit.		Auff jedes Pferd 11. Rthal.		Summa	
		Jeder	Suma	Pferd.	belaufft	Ein jed	Suma
		Rthlr.	Rthlr.	Stück.	Rthlr.	Rthlr.	Rthlr.
1.	Rittmeiſter.		250	4	44	———	294
1.	Lieutenant.	———	80	3	33	———	113
1.	Cornet.	———	60	3	33	———	93
1.	Quartiermeiſter	———	30	2	22	———	52
3.	Corporals/	20	60	6	66	42	126
2.	Trompeter.	15	30	2	22	26	52
3.	Barbierer.						
	Schmidt.						
	Muſterſchreiber	12	36	3	33	23	69
12.		Mann	546	23	253	———	799
1.	Rittmeiſter Wagen.	....	...	...	....	...	40
102.	Gemeine Pferd.			102	1122		
125		M.	546	125	1375	...	1961

Eine andere Ordinantz, wornach deß Heil. Röm. Reichs / am 14/4. Aug. 1658. zu Franckfurt am Mayn ſonderbahr vereinigten Chur- und Fürſten conjungirte Armee Soldateſque zu Roß und Fuß ſich zu halten / und hingegen zu verpflegen.

Demnach deß Heil. Röm. Reichs anitzo ſonderbare vereinigte Chur- und Fürſten / Innhalts deß zwiſchen ihnen am 14/4. Aug. jüngſthin zu Franckfort erreichten und geſchloſſenen Receſs unter andern auß erheblichen Urſachen / auch vor nöhtig ermeſſen / daß eine gewiſſe Ordinantz, wie nach Dero Soldateſque zu Roß unnd Fuß / wann / und ſo lang dieſelbige in Conjunctione beyſammen ſtehen / zu achten / und hingegen gleichförmig zu verpflegen / abgefaſſet werden ſolle / ſo hat man ſich allerſeits einhellig darüber / und deßwegen vergli-chen / folgender Geſtalt:

1.

So viel die etwann beſtellende Generals und andere hohe Officirer / biß auff die Rittmeiſter und Hauptleute excluſſivè, wie auch / was vor Perſonen bey der Artilleria dann zu adminiſtrirung der Juſtitz, oder ſonſten nur bey der Militz, von den vereinigten Chur- und Fürſten ins geſampt / oder ein jeden inſonderheit / bey den Seinigen zu beſtellen / vor dienſam / und nöthig erachtet werden möge / mit denſelben hat die oder der Beſtellende ſich dero Beſtall- und Beſoldung halber / jedoch / ſo viel das zeitliche General-Commando anreichet / auff Maß / und mit dem Beding / wie in dem Haupt-Receſs (§. 10.) mit mehrern verſehen / à part zu vergleichen.

2.

Da die ſuccurirende Trouppen unnd Völcker zuſam-

ſammen geführet werden müſſen/ ſollen dieſelbige keine unnöthige Still-Läger halten/ und weil der jenige/ durch deſſen Land der Durchzug genommen werden muß/ die Quartier/ jedoch nur zum bloſſẽ Abtag und Nachtläger/ auch die Tagreiſſen nöthiges Commiſs und Rauchfutter und Streu/ Vorſchuß weiß anweiſet/ und zu der Durchfuhr gewiſſe Commiſſarien verordnet/ ſolle denſelbigen/ ſo wohl wegen raiſonablen Beſchleunigung der March unnd Quartieren/ als andern davon dependirenden Diſpoſition von allen Generalen/ hohen und niedern Officirern/ wie auch gemeinen Soldaten zu Roß und Fuß/ unverweigerliche Folge geleiſtet werden.

3.

Weiln auch bey erfolgender ſolcher Conjunction der jenige/ welchem in ſeinen Landen und Plätzẽ ſuccurrirt wird/ ſo lang die Conjunction daſelbſt ſtehen werde/ das Commiſs-Brod/ Vorſchußweiſſe darreichen laſſen/ und auſſerhalb deſſelben/ wie auch deß Abſags-Verſtattung/ ohnentbehrlige Fourage und Streu/ ein mehrers aber nicht herzugeben/ ſol auch von den conjungirten Völckern ein mehrers nicht gefordert noch exequiret werden/ ſondern was dieſelbige auſſerhalb deß ihnen Vorſchußweiß gebenden Commiſs-Rauhfutter und Streü verzehren werden/ ſollen ſie umb billigen Werth/ denen Unterthanen mit Gelt bezahlen.

4.

Damit etwann die bedörffende Zufuhr/ zu Unterhaltung deß conjungirten Succurs nicht gehindert/ und die Unterthanen auch ſonſten auff einigerley Weiß nicht beſchweret werden/ denſelben auch die obberührte Bezahlung wiederfahren möge/ ſolle unter den Völckern gute

Juſtitz, ſo wol in dieſen / als ſonſt überall / vermög deß publicirten / und allemahl bey den vorfallenden Conjunctionen/vorbeſagten Articuls-Brief / gehalten / die Ubertretter ohne einigen Auffſchub oder Reſpect nach / denſelben Exemplariſch geſtrafft / oder an deſſen ſtatt der Commendant, welcher jeder ſuccurirende Parthey vorgeſetzt iſt/oder auch nach Gelegenheit deſſelben/folgende Officirer / ernſtlich angeſehen werden; Wann auch hinwieder / wie auch ſonſten einiger Schaden / es seye woran es immer wolle / oder Namen haben möge / in den Landen es geſchehen/an Perſon/oder dero zuſtehenden Dingen und Gütern/von Officirern oder gemeinen Soldaten zugefüget werde / ſoll / neben und über ſolche Beſtraffung / der Landes-Fürſt / deme / oder deſſen Unterthanen / der Schaden Würde / ſich deſſelben an den Officirern / ſo wol als gemeinen Soldaten zu erholen bemächtiget ſeyn.

5.

Dahingegen wird verpfleget und bezahlt eine Compagni zu Pferd / Monatlich

	Reichsthl.
1. Rittmeiſter / auff ſeine Perſon	60
Auf 6. Dienſt-Pferd incluſivè deß harten Rau-Futters und Streu / jedes 8. Reichsth.	48
1. Lieutenant / auff ſeine Perſon	20
Auf 3. Dienſt-Pferde/eingeſchloſſen deß harten Rau-Futters und Streu	24
1. Cornet / auff ſeine Perſon	20
Auff 3. Pferd / wie zuvor	24
1. Quartier meiſter / auff ſeine Perſon	7
Auff 2. Dienſt-Pferde / wie zuvor	16
1. Corporal auff ſein Perſon	5
Auff 2. Dienſt-Pferde	16

1. Muſter-

1. Muſterſchreiber / auff ſeyn Perſon Rthl.	3
Auff ein Dienſtpferd	8
1. Trompeter / auff ſein Perſon	3
Auff ein Dienſtpferd	8
1. Feldſcherer / auff ſeyn Perſon	3
Auff ein Dienſtpferd	8
1. Fahnenſchmidt / auff ſein Perſon	3
Auff ſein Pferd	8
1. gemein Reuter / vor ſich und ſein Pferd	8
Auff deß Rittmeiſters / Lieutenants und Cornets 10. Wagen-Pferd / vor rauh hart Futter und Streu / Monatlich a. $\frac{1}{3}$. Rthl. 13. Kr. thut	374

6.

Ein Compagni zu Fuß.

	Rthl.
Einem Hauptmann	36
Auff 2. Reitpferde / hart rauh Futter und Streu	6
Auff 4. Wagenpferd	6
1. **Lieutenant**	15
Auff 1. Reitpferd / hart rauh Futter und Streu	3
Auff 2. Wagenpferd	3
1. **Fenderich**	15
Auff ein Reitpferd / hart rauh Futter und Streu	3
Auff 2. Wagenpferde	3
1. Sergiant	6
1. Gefreiten Corporal	5
1. Führer	5
1. Furier	5
1. Muſterſchreiber	5
1. Trommelſchläger oder Pfeiffer	$2\frac{3}{4}$
1. Corporal	$2\frac{1}{4}$

1. Ge-

1. Gefreyten.	2¾
1. Gemeinen Soldaten	2

Dieſer Unterhalt wird von Tag der angetrettenen March zu der Conjunction außgerechnet / und damit / biß die Trouppen wiederumb ihres vereinigten Herꝛn Land erreichet / continuiret / dergeſtalt / und alſo / daß ein Monat 30. Tag in ſich begreiffe / und alle und jede ſeine tägliche Zahlung anticipando, und vorauß von denen von jeden vereinigten darzu verordneten Commiſſarien / deſſen conjungirten Soldateſque und Compagnien abgeführet werden / ꝛc.

Anfänglich deß Krieges / hat Monatlich gehabt	Fl.
1. General der Artilleria in Guarniſon	400
Im Feld	700
1. General Lieutenant / in Guarniſon	100
Im Feld	150
1. General Feld-Zeugmeiſter / in Guarniſon	90
Im Feld	120
1. General Controlleur, jede Zeit ordinari	75
Auff 1. Diener und Pferd 3. oder 4. fl. Tag-Gelt.	
1. General Commiſſarius ordinari	60
1. General Quartiermeiſter	60

Tractament auff ein Regiment / Monatlich	Fl.
1. Obriſter	400
10. Diener dem Obriſten / jeden	12
1. Obriſter Lieutenant	150
1. Hauptmann.	150
4. Diener dem Hauptmann / jeden	10
1. Wachtmeiſter	70
und ein Jung	1
1. Lieutenant	50

1. Fen-

1. Fenderich Fl. 30
1. Feldwaibel 20
2. Rottmeiſter 30
Capitain deß Armes 18
Waibel 18
Muſterſchreiber 16
Feldſcherer 16
2. Trommelſchläger 16
2. Pfeiffer 16
1. Wägenmeiſter 24
1. Feld-Prediger 12
1. Quartiermeiſter / und 1. Jung 40
1. Regiments Secretarius 40
Profoß 25

Monatlich Tractament auff ein Compagni zu Pferd / Holländiſch Fl.

1. Ritemeiſter / auff ſich und 6. Pferd 400
1. Lieutenant / ſampt 4. Pferd 186
1. Cornet / mit drey Pferd 144
1. Quartiermeiſter / mit 2. Pferd 60
3. Corporal / jeder mit einem Pferd 40
1. Barbirer / mit einem Pferd 30
1. Fahnen-Schmid / mit 1. Pferd 30
3. Trompeter / jeder mit einem Pferd 40
1. Harquepuſier Reuter 24

Summa 954.

Ein Compagni von 100. zu Pferd / bekommt Monatlich 4000. Brabandiſch

Auff Staadiſche 100. Pferd / und darzu gehörige Officirer / 4500. 4600. Brabandiſche fl.

Auff

Auf Teutſche 100. Pferd / fl. 2100. Brabandiſch

Ferner / auff andere Perſonen fl.

1. Batterey-Meiſter / täglich 1. Reichsth.

In Guarniſon / Monatlich 16

1. Conducteur oder Kraut-Verwalter / bey dem Geſchütz im Feld / hat täglich 1.

1. Coneſtabel hat in Guarniſon 16

Im Feld 20

1. Stück-Capitain / Monatlich 30

1. Geſchirr-Meiſter in Guarniſon 16

Im Feld 20

Zimmerleuth / werden zu unterſchiedlicher Arbeit gebraucht / haben Jahrlich zur Beſoldung 3. 4. oder 500. fl. Holländiſcher Müntz.

Der Meiſter deß Tages im Feld 48. Stüber

Der Zimmerknecht 18. oder 20. Stüber

In Guarniſon nichts.

1. Handlanger / deß Tages 12. Stüber im Feld

In Guarniſon nichts

1. Schmidt hat deß Tages 3. fl. im Feld

1. Schmidknecht deß Tages 1. fl. in Guarniſon nichts.

Nota, was ſie vor die Stück arbeiten / wird ihnen bezahlt / und das Eyſen darzu gegeben.

Dieſes ſeynd alſo beyläufftige Uberſchläge / Unkoſten und Tractamenten unterſchiedlicher Kriegsbedienten / wie dieſelbige vor dieſem / und anitzo bezahlet worden. Es wird aber hierin niemand Ordnung gegeben / oder fürgeſchrieben / ſondern es iſt dieſes nur Exempelsweiß hiehero geſetzt / und wird das übrige einem jeden Herrn zu ſeiner Gelegenheit anheim geſtellet; Ins gemein aber die Artilleria betreffend / wird darfür gehalten /

ten/ daſſelbige/ nemblich: Uber ein gantze Armee/ ſo wol die General- als Special, an Unkoſten zuſammen ſich ſo hoch erſtrecken / als ein Regiment zu Fuß/ mit Zugehör.

Munition / Pulver/ Kugeln/ Lunten / und was ſonſten darzu gehöret / iſt bey Führung eines Krieges / ſo nothwendig als die Kleidung/ Eſſen und Trincken; dañ wo dieſes mangelt/ wird man dem Feind ſich ſchwerlich auß den Händen wickeln / und noch viel weniger denſelbigen offendiren können.

Hierauß folget / daß man ſich mit genugſamer Munition / ſammt deroſelben Zugehör / hauptſächlich und ins gemein verſehen ſolle auff zweyerley Weiſe:

1. Bey einer Armee. 2. Bey Guarniſonen oder Veſtungen.

I. Bey einer Armee und Außrüſtung derſelben / ins Feldt muß man auff unterſchiedliche Umbſtände achtung geben.

1. Ob man nur einen geſchwinden Einfall in ein Land thun wil.

2. Ob man mit langer Zeit daſelbſten beſtehen wolle.

3. Ob man mit groſſem oder kleinem Geſchütz dahin gehen müſſe.

4. Was/ und wie viel alsdann man an Pulver/ Kugeln/ Lunten/ auch andern Ernſt/ Feuerwercken / Petarden / Granaten / Feuerballen 2c. auff ſo viel Perſonen/ und Geſchütz vonnöthen habe.

5. Ob / und wie lang man vermeynt eine Stadt zu beſchieſſen / zu miniren und zu ſprengen. Hingegen / was man

II. Bey einer Guarniſon, Stadt / Veſtung / oder andern anvertrauten Ort/ ſo wol in- als auſſerhalb Belägerungen haben müſſe an Vorrath /

Von

Von Pulver / Kugeln / Lunten / Salpeter / Schwebel / Kohlen / zu ſo viel groſſem und kleinem Geſchütz / Granaten / Feuerballen / Sturmhäfen / Feuerblöck / Feuerſpieß / Pulvertonnen und dergleichen /

Zu einer Armee ins Feld / ſo ungefehr 40000. Man ſtarck / da 34000. zu Fuß / und 6000. zu Pferd / werden ins gemein gerechnet / dreyſſig Stück Geſchütz / als:

9. Gantze Carthaunnen.
8. Halbe Carthaunnen.
6. Viertel Carthaunnen.
7. Gemeine Feld-Stücke.

Summa 30.

Und seynd dieſes Stücke genug / entweder einen veſten Ort zu belägern / oder ſonſten einen ſtarcken Feind in ſeinem Vortel anzugreiffen.

Weil man aber wegen vieler Umbſtände / ſo ſich bey dem Krieg ereygnen / keine gewiſſe Zahl ſetzen kan / wie viel man darzu Stücke vonnöthen haben möchte / ſo iſt ins gemein zu wiſſen / daß man eine Armee mit vielem groſſen Geſchütz und Fuhrwerck nicht beladen ſolle / wir wollen allhier nur zur Nachricht ſetzen / was ohngefehr für Munition / Pulver und Kugeln zu etlichen Stücken und Völckern / zu Pferd und zu Fuß gehöre / damit man ſeine Rechnung allezeit darnach anſtellen könne / man gebrauche / oder habe nöhtig viel oder wenig / groß und klein Geſchütz / viel oder wenig Leute.

Erſtlichen / werden gerechnet auf einen jeden Muſquetierer / deß Tages 12. Schuß Pulver / in Belägerungen: auſſerhalb und innerhalb.

Zu 12. Schuß Pulver gehöret 1. ℔. Bley zu den Kugeln /

geln / derer ſollen 3. Kugeln 8. Loth / oder eine $2\frac{2}{3}$. Loth wiegen.

Nota, **die Mußqueten ſind gebohret / daß 10. Kugeln** (ſo aber nicht zur Ladung gehören) **juſt ein ℔. wigen** / dieſe gehen aber gantz gedrang in den Lauff / die andern aber / ſo man ordinari zur Ladung braucht / rollen gerne in den Lauff / und gehen derowegen dieſer 12. auff ein Pfund.

Zu gutem Muſqueten-Pulver / rechnet man halb kugelſchwer Pulver / nemblich $1\frac{1}{3}$. Loth / thun alſo 3. Schüſſe 4. Loth Pulver.

Zu ſchlechtem Muſqueten-Pulver rechnet man nur $\frac{2}{3}$. kugelſchwer Ladung: Dann man gibt jedem Muſquetierer / auff 18. Kugeln (die wiegen $1\frac{1}{2}$. Pfund) ein Pfund Pulver. Oder auff 3. Pfund Bley 2. Pfund Pulver.

Hat man auff 2400. Muſquetirer Munition auszutheilen / und rechnet auff jeden Mann täglich 12. Schüß / ſo muß man Wöchentlich haben 75. Centner / oder deß Jahrs 3900. Centner gutes Pulver.

An ſchlechtem Pulver aber / muß man wochentlich haben 100. Centner / trägt deß Jahrs 5200. Centner Pulver.

Hierzu gehören wöchentlich 150. Centner Bley / trägt jährlich 7800. Centner.

Belanget die Zündſtricke / oder Lunten / wann in einer Stunde / eine Lunte 9. Zoll verglimmet / ſo muß man haben in Tag und Nacht 21. Schue lang.

Ein Klaffter Lunten iſt 6. Schue / und 6. Schue thun ein Faden Lunten.

Ein Bund iſt 21. Faden / dieſe thun 121. Schue / und wiegen $3\frac{1}{2}$. ℔. wiegen derowegen 32. Bund ein Centner.

Ins gemein rechnet man täglich für einen Muſquetirer / ein Stück Lunten / ſo 3. Schue lang.

Kommen derowegen auff obige 2400. Muſquetirern täglich 7200. Schue lang / dieſe thun 1200. Faden / oder 57. Bund / und bleiben 3. Faden übrig. Thun deß Jahrs 20800. Bund / oder 650. Centner.

Wolt man aber eine Lunte auff einer Batteri / und einem Wachthauß an fünff Orten (Batterеyen und Wachthäuſern) Tag und Nacht glimmen laſſen / ſo müſte man haben 10. Stück / jedes 21. Schue lang / oder 3½. Faden / thun deß Tages zuſammen 35. Faden / deß Jahrs aber 12740. Faden / oder 18. Centner / oder 30. Bund und 14. Faden Lunten.

Item / 15. Büchſenmeiſtern / auff 5. Batterеyen / müſſen haben alle Tage 3. Faden Lunten / zu den Zündruthen / thun wochentlich 315. Faden / oder 15. Bund / betragen jährlich 24. Centner / oder 12. Bund Lunten.

Hat man auff 300 Reuter Munition außzutheilen / und rechnet auff jeden Mann deß Tages 6. Schuß / ſo muß man wochentlich haben 2. Centner / und 38½. Pfund Pulver. Thut deß Jahrs 121. Centner / und 98. Pfund Pulver.

Hierzu gehören wochentlich 4. Centner / und 77. ℔. Bley / thun deß Jahrs 234. Centner / 84. ℔. Bley.

Nota. **die Piſtolen ſind gebort / daß** 20. **Kugeln** 1. **Pfund wiegen** / (ſo aber nicht zur Ladung gehören /) gehen alſo 24. Kugeln / ſo gebräuchlich / Auff 1. Pfund Bley.

Bekommt alſo ein Reuter auff ein ℔. Bley / ein halb Pfund gutes Pulver.

Die Piſtolen ſeynd ins gemein / nach Holländiſcher Art lang zween Schue.

So

So die Reuter Carebiner oder Bantelier-Röhre haben / ſo ſeynd die Carebiner gebohret / das 15. Kugeln (ſo nicht gebräuchlich) auff 1. Pfund gehen / der gebräuchlichen aber / gehen 18. Kugeln auff ein Pfund / müſſen darzu haben wochentlich 3. Centner / und 14. Pfund Pulver / und

Wochentlich / 6. Centner und 28. Pfund Bley / beträgt deß Jahrs 325. Centner Bley.

Die Doppelhaken / ſind gemeiniglich gebohret auff 8. Loth / oder $\frac{1}{4}$. ℔. thun 4. Kugeln / 1. ℔. (ſo aber nicht gebräuchlich /) der gebrauchlichen Kugeln aber / gehen 5. auff ein ℔. wiegt ein Kugel $6\frac{2}{5}$. Loth.

Wann man mit 150. Doppelhaken deß Tages / (einen in den andern gerechnet) drey Schuß thun ſolle / ſo mit $\frac{2}{3}$. Kugelſchwer geladen / (als jeder beſonders / mit $4\frac{4}{15}$. Loth oder faſt $4\frac{1}{4}$. Loth Pulver /) ſo bedarff man darzu

Täglich / zwaintzig ℔. Pulver.

Wochentlich 189 ℔.

Jährlich / 87. Centner / und 84. ℔.

Erfordern alſo 150. Doppelhaken zu drey Schüſſen täglich 50. Kugeln /

Wiegen an Bley 90. ℔.

Folget ferner / was zu dem groſſen Geſchütz an Munition ins gemein erfordert wird / nemlichen:

Zu einer halben Carthaun / ſo 24. ℔. Eyſen ſchieſt / gehören zu jedem Schuß 12. ℔. Pulver.

Und auff jedem Schuß 4. Loth Pulver zu dem Einräumen.

Thun täglich zu 5. Schüſſen auß 5. halben Carthaunen 303. ℔.

Wochentlich/2121. ℔. oder 18. Centner/105. ℔. Pulver.

Jährlich/984. Centner/und 84. ℔.

Erfordern deß Jahrs 9100. 24. pfündige Eyſerne Kugeln.

Zu einer viertel Carthaun/ ſo 12. ℔. Eyſſen ſchieſt/gehören zu jedem Schuß 6. ℔. Pulver.

Und zu jedem Schuß 3. Loth zu dem Einraumen.

Thun täglich zu fünff Schuß auß 10. Quartier/oder Viertel Carthaunen 304½. Pfund/ und 6. Loth Pulver.

Wochentlich/ 2131½. Pfund oder 19. Centner/ 3½. Pfund Pulver.

Jährlich 989. Centner/und 70. ℔. Pulver.

Erfordern deß Jahrs 18200-12. pfündige Eyſſerne Kugeln.

Zu einem Falconet/ſo 6. ℔. Eyſſen ſchieſt/ gehört zu jedem Schuß 3. ℔. Pulver/

Und 2 Loth zu einem Schuß einzuraumen.

Thun täglich zu 5. Schüſſen auß 10. ſechspfündigen Stücken 153. ℔. Pulver.

Wochentlich/ 9. Centner 63. ℔. Pulver.

Jährlich 497. Centner/und 28. ℔. Pulver.

Erfordern deß Jahrs 18200. ſechspfündige Eyſſerne Kugeln.

Zu einer Schlang/ ſo 16. ℔. Eyſſen ſchieſt/ gehören zu jedem Schuß ⅔. Kugelſchwer Pulver.

Erfordern alſo 4000. ſechszehen pfundige Kugeln/ 380. Centner/ und 106⅔. ℔. Pulver.

Zu 8000. Kugeln/ der achtpfündigen Quartier-Schlangen/ auch ſo viel.

Zu

Zu 20000. halben Sarffentinlein Kugeln/ ſchieſt jede $\frac{1}{4}$. Pfund Bley / mit $\frac{2}{3}$. Kugelſchwer Pulver geladen/ thun 29. Centner / und 85$\frac{1}{3}$. ℔. Pulver.

Nota, was ferner bey der Munition in acht zu nehmen/ inſonderheit betreffend die Fuhren/ ſampt anderer Zugehör / wird alſo umbſtändig in der nachfolgenden VII. Claſſ. von Beſtellung der Artilleria, mit mehrem zu erſehen ſeyn.

III. **Proviant**/ folget zwar der Munition nach/ ohne das Proviant aber iſt die Munition todt / und muß dem Hunger weichen.

Unter dem Proviant / wird alles das jenige verſtanden/ und begreiffen/ was eigentlich einem Soldaten an Speiß und Tranck zu ſeiner Leibes-Nahrung von nöthen; Und iſt das Proviant zu betrachten/ auff zweyerley Weiß: Nemlichen /

1. **Bey einer Veſtung** / Guarniſon und Belägerung.

2. **Bey einer** Armee/ im Felde.

1. **Bey einer Veſtung**/ Stadt/ Guarniſon, oder dergleichen Ort / ſolle ein Herr / Commendant, oder Einhaber deß Orts / für allen Dingen dahin trachten / und äuſſerſtes ſich bemühen / daß er jederzeit auff den Fall der Noth einen guten Vorrath habe / an allerley

Getraid: Als da iſt / Korn / Weitzen / Gerſten / Reiß/ Hirſchen/ Heydenkorn/ Türckiſch Korn/ Erbſen/ Bonen/ Linſen / Habern/ und Zweybacken Brod.

Fleiſch: Ochſen/ Rind/ Kühe/ Kalb/ Schaaf/ Hammel/ Schwein/ Geiß- und Bockfleiſch/ geſaltzen/ gedör-

 ret/ ge-

ret/geräuchert/ Item/ Hüner/ Gänſe/ Tauben und dergleichen.

Fiſch: Stockfiſch/ Hering/ Plateyſen/ und andere geſältzene und gedörzte Fiſche. Item/
Butter/ Schmaltz und Kees.

Obſt: Gedörzte Aepffel/ Birn/ Pflaumen/ Quetſchen Pfirſing.

Item/ Welſche- uñ Haſelnüſſe/ Mandeln/ Caſtanien

Item/ Saur- und Süß- Kraut/ eingemachte und gedörzte Rüben.

Ferꝛner/ Wein/ Bier/ Eſſig/ Honig/ Tobak/ Baum- Lein- Nuß- und Rüb- Oehl/ Bronnen- und Ciſternwaſſer.

Item/ Wachs/ Unſchlitt/ Holtz/ Kohlen/ Heü und Stroh.

Bey dem Proviant einer Veſtung/ Stadt/ Schloß oder dergleichen Beſatzung/ hat man inſonderheit nachfolgende Sachen zu bedencken.

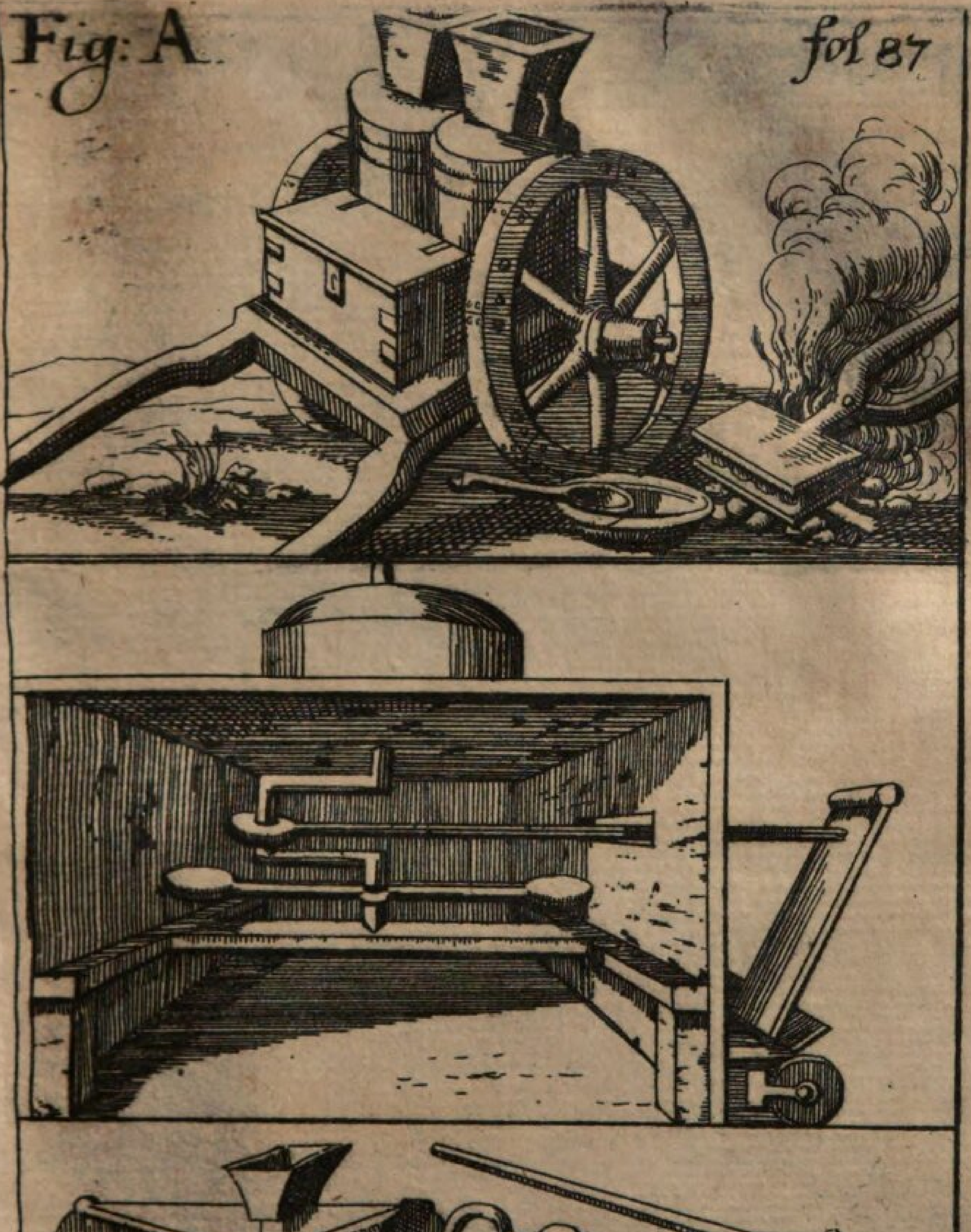
1. **Die Proviant- Häuſer**/ und andere Oerter/ wo man Victualien und andern Vorrath verwahren wil/ ſollen an underſchiedliche Oerter zertheilet ſeyn/ damit im Fall der Noth/ da etwan Feuer von dem Feinde eingeworffen/ oder ſonſten unvorſichtig außkäme/ daſſelbige nicht auff einmahl verlohren werden möchte.

2. Die Proviantháuſer ſollen an ſolchen Orten ſtehen/ da es nicht feucht iſt/ ſondern einen guten geſunden Lufft haben/ und ſollen derſelben Taglöcher und Fenſter darnach angeordnet/ auch von andern gemeinen Gebäuen abgelegen und wol verwahret ſeyn.

3. Die Proviantháuſer ſollen ins gemein zwey/ und nach dem es die Gelegenheit deß Orts zulaſſen wil/ auch drey Stockwerck hoch ſeyn: In

Fig: A

fol 87



In die obriſte gehöret das Geträid / und in die unterſte / ſo gewölbt ſeyn ſollen / die andern Proviant-Sachen / als Wein / Bier / Eſſig / Oehl / geräuchert Fleiſch / Speck / und dergleichen.

Nota, die Eſtriche ſollen mit Kohlen und anderen trockenen Zeuge beſchüttet werden / damit alles trocken bleibe / und die Sachen vor der Fäulung bewahret werden.

4. Bey den Frucht-Häuſern / ſollen Gebäue angeordnet werden / zu den Roß-Waſſer-Wind-unnd Hand-Mühlen.

Item / zu den Backöfen / ſo aber vor dem Feuer wol verſichert ſeyn müſſen.

Etliche bequeme Hand-Mühlen / weiſet die Fig. ſub Lit A.

5. Zu dem Bierbrawen / ſolle man eygene / und gewiſſe Gebäue haben / und dieſelbige wol verwahren.

6. Wann eine Veſtung / Schloß oder Stadt auff einem Berg läge / und man im Fall der Noth / nicht genugſam Brunnen / oder lebendiges flieſſendes Waſſer haben könte; So muß man das Regenwaſſer auff den Tächern faſſen / und ſolches in gewiſſe Gewölber und Ciſternen leiten.

7. Die Ciſternen ſollen an geſunde Oerter / und nicht nahe an die Cloacken / oder andere ſtinckende ſümpffigte Oerter gebauet / mit gutem Traſt- und Waſſerbütt / und Sarck wol verſehen ſeyn.

8. Wie eine gute und nützliche Ciſtern zu bauen / wollen wir allhier kürtzlich beſchreiben / Vide. Fig. B.

Wann man Felſen hat / ſo ſolle man denſelbigen ins gevierdte außhauen / 20. Schue tieff / und 20. Schue

lang und breit/wofern es der Ort zu laſſen wil/ auch wol gröſſer und kleiner.

Zu allerunterſt muß ein Ablaß ſeyn/ wie auch in der Mitten/ oder ein Schue 4. höher darüber.

Der Boden muß neben herumb gantz beheb und wol verſehen ſeyn/ wofern es kein faſter Felſen iſt.

Oben ſolle es zugewölbt/ oder mit gutem Holtz überlegt und bedecket werden.

Neben zu am Eck/ ſolle ſeyn ein Bronnen-Bütten von Holtz oder von Stein/ da man Waſſer herauß ſchöpffen kan.

Das unterſte Loch zu dem Ablaß/ wird darumb hinein geordnet/ daß man den gantzen Brunnen ablaſſen/ und die Wacken ſäubern/ und außwaſchen kan/ wann man etwan überfliſſig Waſſer von ſchönem Regen haben mag/ daſſelbige wieder lauffen zu laſſen.

An der Zarg deß Ciſterns/ muß mit ſolcher ebenmäſſig wiederumb ein ſolcher Kaſten oder Zarg außgehauen werden (doch nicht halb ſo tieff) wie in der Figur zu ſehen.

Dieſer Kaſten muß an dem Ort gegen der Ciſtern oder Brunnen drey unterſchiedliche Fächer haben/ ſo von gutem Holtz gemacht/ die voller Löcher gebohret ſeyn/ doch gegen dem Brunnen zu/ je länger je enger/ ein Fach von dem andern/ 2. Schue/ daß erſte Fach (gegen Einfluß/) ſolle mit hüpſchen kleinen Wäcklein außgefüllet ſeyn/ biß oben; Das andere in Mitten zu dem Brunnen zu/ noch mit kleinern; Das dritte/ ſo hart oder nahe bey dem Brunnen/ mit gutem grobem Röſchen und ſaubern Sand.

Durch dieſe 3. Fächer/ muß ſich das Regenwaſſer in den

Fig: B. fol 87.

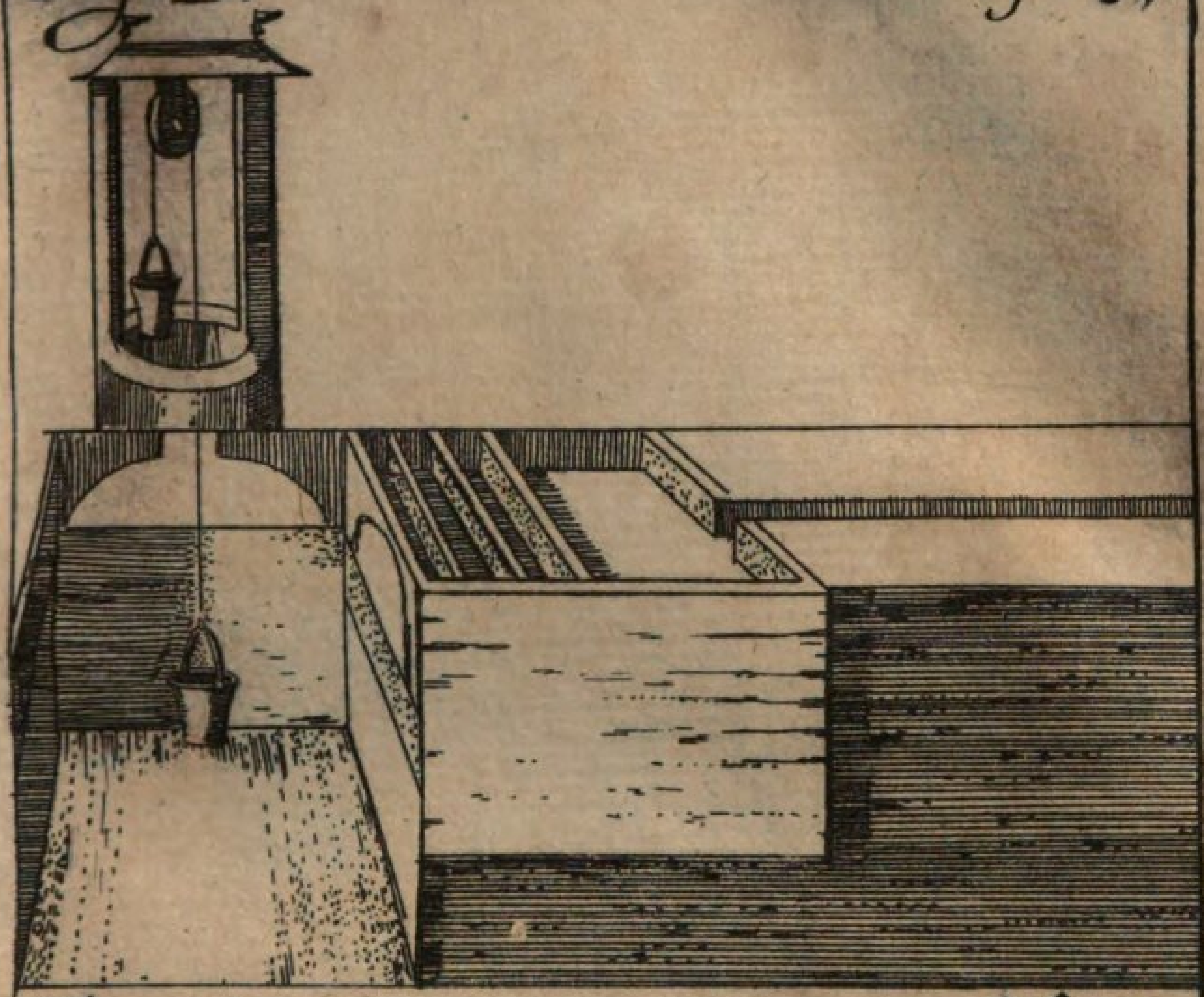


Fig: C. fol: 91.

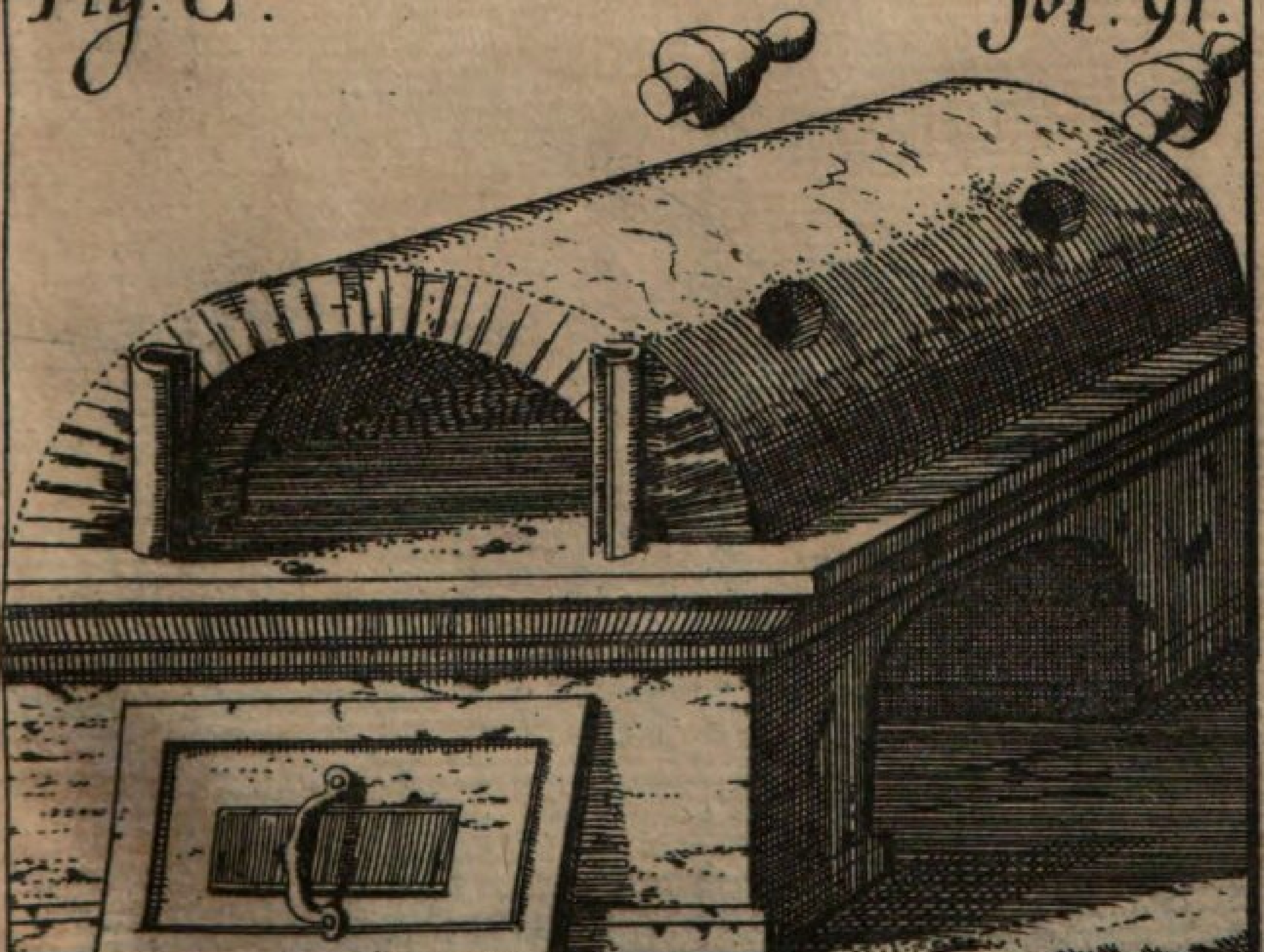
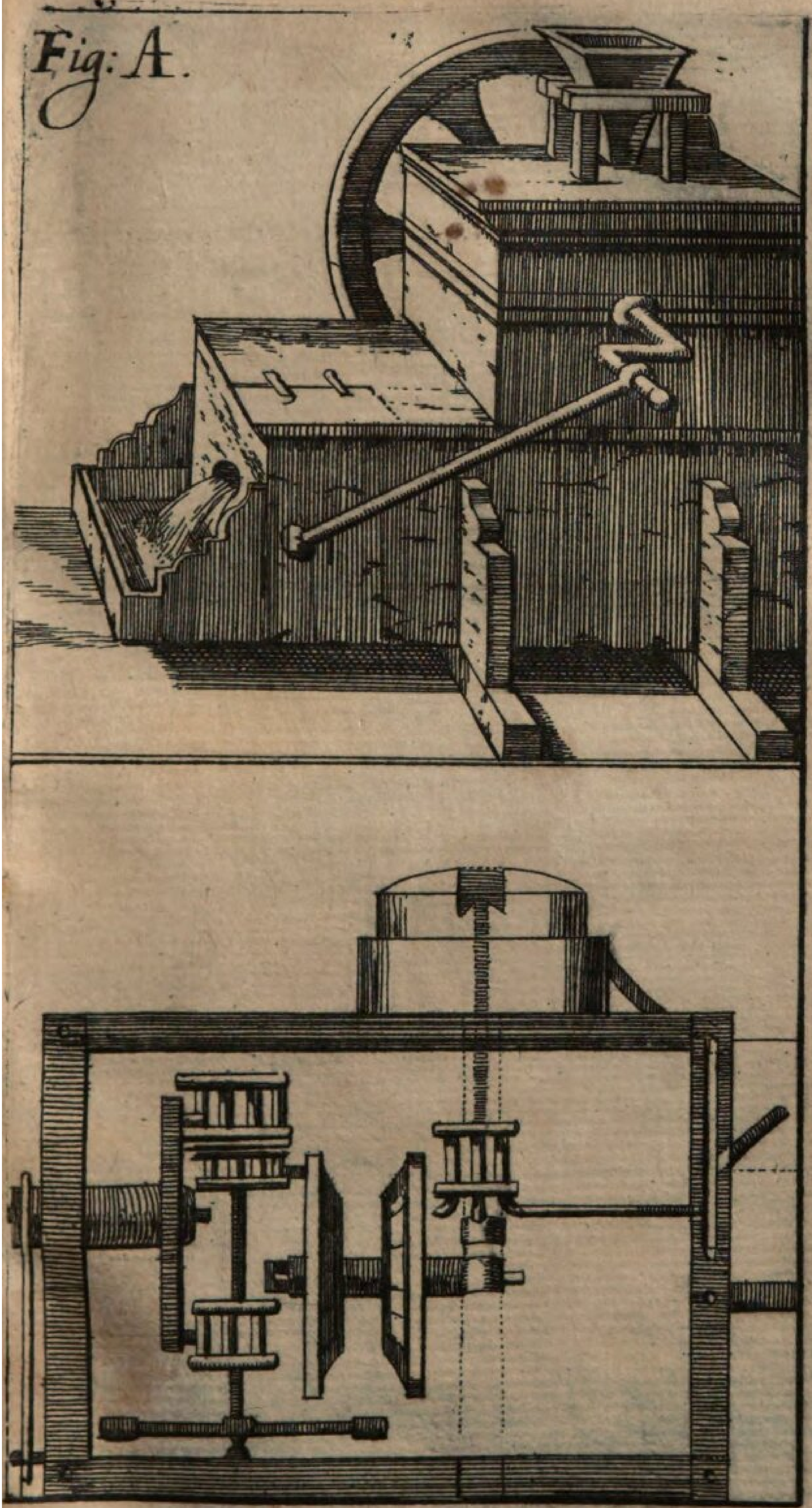


Fig: A.



den Kaſten ſamlen und durchziehen / auch ſo etwas unreines darinn / daß ſolches nicht könne hinein flieſſen / ſondern ſich zuvor dardurch reinigen / und alſo in den Bronnen fallen / da es dann / dafern etwas trübes mit hinein lauffen ſolte / zwiſchen den Wacken wiederumb ſetzen und ſäubern könne.

Nota, das Mundloch obẽ / und wo man das Waſſer herauff ſchöpffet / ſolle mit verſchloſſenen Thüren / und ſonſten wol verwahret ſeyn / damit niemand den Bronnen verunreinigen noch vergifften könne.

Die Ciſternen ſollen nicht nahe bey den Battereyen deß groſſen Geſchützes gebauet werden / dann die Felſen / wie auch ſonſten ins gemein / das Gemäur von dem Schieſſen ſich erſchüttert und zerſpringet / daß ſich alſo das Waſſer darauß verliehren muß.

Die Ciſtern ſolle man nur zum Fall der Noth gebrauchen / und ſparſam mit umbgehen; Die Bürger und Innwohner mögen von ihren Häuſern / oder wie ſie ſonſten können / das Regenwaſſer auffangen und gebrauchen.

Die geſunde und gute Waſſer werden erkandt / wann man mit demſelbigen ein reines Metallines Geſchirr / weiſſes Tuch oder dergleichen damit beſprenget / ſo daß ſelbiges kein Flecken hinter ſich läſt.

Oder wann man ſolches in einem Keſſel ſiedet / und alsdann wieder abgieſt / wann kein Schlamm noch Sand am Boden gefunden wird.

9. **Wann eine Veſtung auff dem ebenen Land ligt** / ſollen nicht allein die Gaſſen / und auff den gemeinen Plätzen / ſondern auch in den meiſten Häuſern friſche Trincksbronnen vorhanden ſeyn.

10. **Die Erhaltung deß Getråids** betreffend / ſolle man vornemlich drey Stück in acht nehmen:

I. Daß es **recht trocken** / gereitert / und von der Erden = Staub geſåubert werde.

II. Daß es **nicht zuhoch auffeinander** geſchüttet lige / ſonſten erwårmt es inwendig / und verdirbt.

III. Daß **die beſten Winde** den Lufft / gereiniget halten / welcher allezeit temperirt ſeyn ſolle.

Nota, die Korn = Bühnen und Speiß = Keller / ſollen von Auffgang und Mittag abgewendet / meiſtes aber gegen Mitternacht und Nidergang gerichter ſeyn.

11. Man ſolle alle Proviant = Håuſer wol verwahren / inſonderheit zur Zeit der Belågerung / und darauff eygene Leute beſtellen / damit das Proviant nicht Schaden nehme / noch durch Anſtifftung deß Feindes möge verderbet werden.

12. Alles Proviant in einer Veſtung / ſolle man von Jahren zu Jahren fleiſſig beſichtigen / verneuern / das alte verbrauchen / und anders an die ſtelle verſchaffen / in ſonderheit wañ man es guten Kauffs und wolfeil habē kan.

13. In Belågerung / ſolle man einen gewiſſen Taxt / nach dem Ort und der Zeit / über das Proviant publiciren / und bey höchſter Straff darauff halten.

3. Man ſolle gewiſſes Maaß und Gewicht haben / und ernſtlich darob halten.

Die vornemſte Ordnungen deß Proviant = Weſens / ſeynd:

Die Båcker = Ordnung.
Die Wein = Ordnung.
Die Würths = Ordnung.
Die Fleiſch = Ordnung.
Die Holtz = Ordnung.

Die

Die Haber-Ordnung.
Die Heü- und Stroh-Ordnung.
Die Marcketender-Ordnung.

15. Mit obgemeltem Proviant iſt es alſo zuverſtehen/das man ſolches vor Beſchlieſſung der Veſtung uñ Stadt/nach/und alsdann auch darinnen zu bekommen hette.

16. Belanget das Gewicht deß Getraids/inſonderheit Korn und Roggen / iſt ſolches unterſchiedlich / je nach deme die Frucht feucht oder dürꝛ iſt; Zum Exempel ſetzen wie hie / daß ein Laſt Korn wiege 4450. ℔.

Jeder Sack Korn 160. ℔. wann es gut iſt/wo aber geringer/ſo wiegt der Sack 156. biß 157. auch 158. ℔.

17. Auß einem Bremer Schöffel Roggen können 108. ℔. Brodt gebacken werden/wann es trocken iſt.

18. Ein Schöffel Haber/wiegt 61. ℔. und 1. Schöffel Korn wiegt 178$\frac{3}{4}$. ℔. der Sack darzu 1$\frac{1}{4}$. Pfund.

19. Ein Laſt Roggen bringt auß 5050. ℔. Brodt/ wann es trocken gebachen iſt ſonſten bringt es mehr.

20. Auff einen Menſchen in einem Hauß wird Jährlich gerechnet 4. Schöffel Korn und 2. Thonen Bier eins umbs ander.

21. Jn einem Ofen ſo 6. Schuh lang 4$\frac{1}{2}$. Schuh breit / und 1. Schuh / oder 13. biß 15. Zoll hoch / kan man backen ein Sack Roggen in runden blatten Brodten / jedes von 4. Pfund. Vide. Fig. C. So man aber langes Brodt machen und bachen will / daß eines 6. Pfund wiegt / ſo kan man in dieſem Ofen backen zwey Säcke Roggen oder etwas wenigers / und gehen dieſer Säcke 28. auff ein Laſt.

22. So man nun lange Brod bacht von 6. Pfund/ ſoll

ſoll man genaulich 5. mal backen als vors erſte Geback 6. Stunden / vor die andere viermal / ſampt dem Heitzen jedes Geback 4. Stund.

22. Kan man alſo in dieſem Ofen backen 10. Säck oder $\frac{5}{13}$. einer Laſt in 24. Stunden / ſollen außbringen 2000. Pfund Brodt / jedem Soldaten 1½. ℔. oder 24. Untzen deß Tages.

23. Es kan in dieſem Ofen innerhalb 24. Stunden gebacken werden vor 1333. Soldaten. Und ſo es Noth iſt / man wolte jedem Soldaten deß Tags nur 20. Untzen Brodt geben / ſo kan man in dieſem Ofen vor 1600. Mann Brodt backen.

II. **Proviant und Commiſſz bey einer Armee und im Felde** / wird auff unterſchiedliche Weiſe zur Hand gebracht und unter die Völcker nach gewiſſer Proportion außgetheilet; Ob nun zwar ſich in dieſem Fall / wegen vieler Veränderungen der Zeit und Gelegenheit / ſich nichts vorſchreiben läſt / ſo wollen wir jedoch den Liebhabern allhier ein dergleichen Muſter / wie daſſelbige ſo wol in Veſtungen als im Felde zu practiciren / Exempelweiß vorſtellen / und ſolches nach Anweiſung Herꝛn Schildknechts in ſeiner *Fortification* deß 2. Theils *cap*, 10.

1. Erſtlichen werden gemacht zwo *Columnen*:

In der Erſten befindet ſich die Anzahl der Mannſchafft und die Officierer mit jhren eigenen Leuten / auff welche Proviand und Commiß täglich gereichet wird / wie ſie nach der Ordnung verzeichnet ſeynd.

2. In der Andern *Columna* iſt die *Proportion*, als wie viel Theil auff einen Mann *deputirt* / die nach Stand und Würden / was ein Officierer mehr als der ander bekommet / außgetheilet wird.

Dann

Dann ein Muſquetierer und gemeiner Reuter / wie auch etliche unter der *Artilleria*, als / die Handlanger / Zimmer-Geſellen / und dergleichen / jeder nur täglich vor einen Mann empfängt:

Ein Officirer aber / nach deme er von Würden / auch höhern Standes und Ampts iſt / empfängt auf 2. Mañe das iſt / doppelt mehr dann ein Muſquetierer und gemeiner Reuter.

Andere / noch höhere Officirer / empfangen vor 3. 4. 5. 6. 8. 10. und mehr Mann / täglich / oder wochentlich / einmahl für 7. Tag auffzunehmen.

Exemplum: Erſtlichen 3600. Muſquetierer empfangen auch auff 3600. Mann.

Jngleichem 240. empfangen auff 240. Mann / ꝛc.

Als: **Das Fußvolck**

Mann.	*Proportion.*	
3600.	3600.	Darunter ſeynd auch die Corporaln und Rottmeiſter.
14.	30.	Zween Obriſten / jeder 6. Auffwarter / ſeynd 14. Mann.
12.	27.	Drey Obriſt Lieutenant / jeder hat 3. Perſonen / ſeynd 12. Mann.
44.	110.	22. Capitäin / darunter 3. Obriſte Wachtmeiſter / und 3. Capitäin Lieutenant / jedem 1. Perſon gut gethan / ſeynd in allem 44. Mann.
6.	15.	3. Regiments Quartiermeiſter / jeder 1. Perſon ſeynd in allem 6. Mann.

Lieu-

Mann	Proport.	
22.	66.	Lieutenant zu Fuß / derer ohne vor benante drey Capitäin Lieutenant 22. ſeynd / unnd jeder auff drey Mann Proviant empfängt.
25.	75.	Fenderich / jedem auff 3. Mann.
25.	50.	Feldwaibel } jedem auff zwey Mann Proviant.
25.	50.	Sergant /
25.	50.	Rüſtmeiſter /
25.	50.	Furierer /
25.	50.	Führer /
4.	10.	Commiſſarius oder Zahlmeiſter mit 3. Dienern.
4.	10.	General Feldſcherer / mit 3. Geſellen.
6.	9.	Drey Regiments Feldſcherer / jeder 1. Geſellen.
3862.	4202.	Summa

Ferner folget **Die Reutterey** mit jhren Officiern.

Pferd	Proportion.	
240.	240.	Gemeine Reutter / jeder auff ein Mann und auff ein Pferd.
4.	10.	Der Ober Rittmeiſter / auf 7. Mann hat drey Knecht / jedem auf ein Mann.
3.	6.	Der Unter Rittmeiſter / auf 4. Mañ / hat zwey Knecht / jedem auff 1. Mann.

Der

2.	4.	Der Quartiermeiſter auff 3. Mann hat 1. Knecht / jhm auf 1. Mann.
4.	8.	Zween Lieutenant / jedem auff drey Mann / hat jeder 1. Knecht.
4.	8.	Zween Cornet / jedem auff 3. Mann / hat jeder 1. Knecht.
6.	12.	Sechs Corporalen / jeder auff zwey Mann.
263.	288.	Summa.

Folgen fernes

Deß Gubernators und anderer Officierer zu Fuß / jhrer Knechte und Pferde / ſo auch zum Commiß Futter und Proviant gerechnet / gut gethan und zugelaſſen werden.

Pferdt	Prop.	
		Der Gubernator ſpeiſet ſeine übrige Diener und Reut-Knecht ſelber / wie auch ſeine Wagen- und Leibpferde.
8.	8.	Dieſe hie neben verzeichnete 8. Reutter / werden beſoldet auff deß Gubernators Leib / empfangen Proviant und Commiß-Futter.
8.	4.	Jeder Obriſter zu Fuß / hat über obige 6. Diener noch 2. Reitknecht / die im Außfall mit reitten / und alſo Proviant und Futter empfangen.

Jeder

Pferdt	Propor.	
6.	3.	Jeder Obriſter Lieutenant hält ſolcher Geſtalt auch ein Knecht.
25.	....	Jeder Capitäin ein Pferdt ohne Knecht.
		Deß Pferds kan ein Leibſchütz oder Soldat warten.
Summa. 47.	15.	Alles der Officierer Pferde/in Guarniſon/ſo ſeynd zu dem Außfall 278. Pferd *Parat*. Item/
40.	....	Zug-Pferd/vor Wägen/Caroſſen/auch Stücke auffzubringen/in Roß-Mühlen zu ziehen und andere Arbeit zu thun
350.	....	Summa aller die Commiß-Futter empfangen.

Hierauff folgen

Die Artillerie Perſonen/

und andere/ſo zu Felde unter deß General Feld-Zeugmeiſters *Commando* gehören/mit *ſpecification*, wie viel jhnen Proviant nach *Proportion* der Mannſchafft gegeben wird.

Mann	Proport	
6.	12.	Der Hauß-Zeugmeiſter mit vier Perſonen und 1. Zeugſchreiber.
4.	8.	Der *Artilleria* Meiſter mit 3. Perſon.

Deſſen

Mann	Proport.	
2.	4.	Deſſen Lieutenant. und Artilleria Profoß.
4.	10.	Zween Ingenieurs, jedem 1. Diener.
8.	12.	Vier Werckmeiſter/jedem 1. Knecht.
14.	30.	Ein Minierer/mie einem Diener und 12. Bergknappen.
6.	10.	Ein Feuerwercker/mit fünff Handlangern.
30.	60.	Dreyſſig Büchſenmeiſter.
65.	65.	Fünff und ſechszig Handlanger.
2.	3.	Ein Feldſcherer der Artilleria, mit 1. Geſellen.
12.	12.	Fuhrleut zu den Stücken / Munition/Proviant/2c. zu führen.
13.	26.	Ein Zimmermeiſter/mit 12. Geſellen.
166.	252.	Summa

Folgen

Die Perſonen der Juſtitz.

Mann	Proportion.	
1.	6.	Der General Gewaltiger.
1.	3.	Deſſen Lieutenant.
1.	4.	Der Fiſcal, oder Regim. Schultheiß.
1.	2.	Deſſen Gerichtſchreiber.
6.	12.	Drey Regiments Profoſen / unnd drey Steckenknecht.
2.	3.	Der Scharpffrichter uñ ſeine Leute.
12	30.	Summa.

Beträgt alſo in allem / auff 4325. Perſonen / innert oder anſſerhalb Veſtung 4760. Antheil deß Proviants / auff ſo viel Mannſchafft.

Zu fernerer Nachricht /

Wie eine Armee von 24000. 30000. 36000. 40000. und 50000. Mann mit Einſchluß der General-Artilleria, und Proviant-Stäb auff Einen / Sieben und Zwölff Monaten zu proviantieren und zu verſehen ſeyn möchte / wird nachfolgender vngefehrer Uberſchlag geſetzet.

1 Mann 24000.	täglich doppelte Rationes.	
zu Roß und Fuß / Kopff für Kopff / mit Einſchluß der Regiments-Stäb / und Prima Plana.	14358.	
General-Stab.	700.	
Artilleri-Stab.	104.	
Proviant-Stab.	98.	
Summa thut	15830. Ration.	
Thut täglich Müncher an Proviant.	Schöffel / metzē 152.	 2.
Thut Monathlich	4750.	0.
Auff ſieben Monat	33250.	0.
Auff ein Jahr	57000.	0.

trifft

Trifft täglich an Gelt / den Schöffel à 6. kr. thun 950. kr. Auff jedem Schöffel Unkoſten. 1. fl. 20. kr. Thun 210. fl. 20. kr. 100. Proviant-Fuhren zu unterhalten. 101. fl. 7. kr.		1261. fl. 47. kr.
Thut Monatlich		37853. fl. 30. kr.
In ſieben Monat		264974. fl. 30. kr.
Die 100. Proviantfuhren jede angeſchlagẽ pro 300. fl Thun abſonderlich		30000. fl.
Summa		294974. fl. 30. kr.
Beträgt deß Jahrs		454242. fl.
Die 100. Proviantfuhren abſonderlich.		30000. fl.
Summa		484242. fl.
II. 30000. Mann		Tägliche doppelte Rationes.
zu Roß und Fuß		17948.
General-Stab.		670.
Artilleri-Stab.		504.
Proviant-Stab.		98.
Summa thut		19420. Rat.

Staatl. Bibliothek Passau

Thut täglich an Proviant	Schöffel / 194⅓.	Metzen. 0.
Monatlich	5826.	0.
Auff ſieben Monat	42782.	0.
Deß Jahrs.	69912.	0.
Thut täglich an Gelt / den Schöffel à 6. fl. 1165. fl. 12. kr. Unkoſten 238. fl. 40. kr. 125. Proviant-Fuhren / thun 125. fl. 17. kr.	Summa 1838. fl. 56. kr.	
Monatlich	55168. fl.	
In ſieben Monat	325321. fl. 30. kr.	
Die 125. Proviantfuhren / jede zu 300. fl. thut abſonderlich	37500. fl. 30. kr.	
Summa thut	362821.	
Trägt deß Jahrs	557694. fl.	
Darzu die Proviant-Fuhren	37500. fl.	
Summa thut	595194. fl.	

III.	Tägliche doppelte Rat.	
30000.		
Mann zu Roß und Fuß	21537.	
General-Stab	670.	
Artilleri-Stab	704.	
Proviant-Stab	98.	
Summa thut	23009.	
Thut täglichen an	Schöffel /	Metzen /
Proviant	230$\frac{1}{10}$	0.
Monatlich	6903.	0.
In 7. Monat	48321.	0.
Deß Jahrs	82836.	0.
Thut täglich an Gelt		
Den Schöffel à 6. fl.	1380. fl. 36. kr.	
Unkoſten	306. fl. 40. kr.	
150. Proviant-Fuhren zu unterhalten	151. fl. 40. kr.	
Summa thut	1838. fl. 56. kr.	
Monatlich	55168. fl.	
In 7. Monat	386176. fl.	
150. Proviant-Fuhren jede à 300. fl. thun	45000. fl.	
Summa thut	431176.	

Jährlich	662016. fl.	
150. Führern	45000.	
Summa thut	707016. fl.	
IV.	Tägliche doppelte	
40000. Mann	Rationes.	
zu Roß und Fuß	21537.	
General-Stab	670.	
Artilleri-Stab	704.	
Proviant-Stab	98.	
Summ thut	23009. Rationes	
Thut täglich an	Scheffel /	Metzen.
Proviant	254	0.
Monatlich	7620.	0.
In 7. Monat	53440.	0.
Trägt deß Jahrs	91440.	0.
Thut täglich an Gelt	fl.	kr.
Den Scheffel à 6. fl.	1524.	0.
Unkoſten	338.	40.
166. Fuhren	167.	0.
Summa thut	2029.	40.
Monatlich	60890.	0.

In

In 7. Monat	426230. fl. kr.
166. Fuhren à 300. fl.	49800. 0.
Summa thut	476030. 0.
Thut deß Jahrs	730680. 0.
166. Fuhren à 300. fl.	49800. 0.
Summa thut	780480. fl. 0. kr.

V. 50000. Mann	Tägliche doppetele Rationes.	
zu Roß und Fuß	29912.	
General-Stab.	670.	
Artilleri-Stab	704.	
Proviant-Stab	98.	
Summa thut	31384. Rationes.	
Thut täglich an Proviant	Scheffel / 313.	Metzen. $5\frac{1}{2}$.
Monatlich	9417.	3.
In 7. Monat	65922.	0.
Deß Jahrs	113010.	0.

	fl.	kr.
Thut täglich an Gelt den Schöffel à 6. fl.	1883.	30.
200. Fuhren 201. 14. kr. thun.	2504.	24.
Unkoſten	418.	40.
Summa thut	2504.	24.
Monatlich	525924.	0.
200. Fuhren à 300. fl.	60000.	0.
Summa thut	585924.	0.
Deß Jahrs	901584.	0.
200. Fuhren	60000.	0.
Summa thut	961584.	0.

2. Sonſt gehöret wochentlich (in Beſatzung) auff ein Soldaten 14. Pfund Brod / und 4. Pfund Fleiſch / 3. Pfund Käs / und 1. Pf. Butter oder Schmaltz / und ein halb Pfund Saltz / und täglich ein Quart Bier.

3. Auß einem Schöffel Mehl / in den angräntzenden Seeſtädten / kan man 80. biß 84. Brodt backen / gehen derowegen wochentlich 70000. Pf. Brod / auff 5000. Mann.

4. An Fleiſch thut es wochentlich 20000. Pfund.
Und in einem Jahr macht es 1040000. Pfund.
Thun 9285. Centner / den Centner à 112. Pfund gerechnet.

Nota, wann ein Polniſcher Ochs 4. Centner wiegt / ſo muß man zu 5000. Mann haben 2324. Ochſen.

Koſtet

Koſtet ein Ochs 10. Reichsthaler / betragen Spec. Ochſen 23240. Reichsthaler.

5. Käs wochentlich 15000. Pfund.
Jährlich 780000. Pfund / oder 6964. Centner 32. Pfund.
So ein Käs 24. Pfund wiegt / müſſen 32500. Käs ſeyn.

6. Butter auff 5000. Mann / 1. Mann 1. Pfund / thut wochentlich 5000. Pfund Butter.
Jährlich 260000. Pfund.

7. Saltz für 5000. Mann.
Wochentlich 2500. Pfund.
Jährlich 130000. Pfund.

8. Bier / täglich 1. Mann 1. Quart / thut auff 5000. Mann 41. Tonnen / 1. Tonne von 120 Quart / thut
Wochentlich 291. Tonnen.
Jährlich 15166⅔. Tonnen.

Nota, wann man 31. Tonnen in ein Keller legen kan / ſo gehören zu dieſem Biere auff ein mahl 500. Keller.

9. Auff jedes Pferd (in Guarniſon) gehöret wochentlich /
Ein Schöffel Haber.
Drey Schöffel Hexel / oder geſchnitten Stroh.
Ein groß Gebund Heü.
Ein Bund Stroh zur Streu.
Ein Gebund Heü ſolle wiegen 56. Pfund.
Zwey Bund Heü wiegen 1. Centner.
Zwölff Centner geben 1. Wagen voll.

10. Auff 350. Pferde werden gegeben auch 350. Scheffel Haber.

Deß Jahrs 18200. Schöffel } Habern.
Wochentlich 1050. Schöffel }

Darzugehören 54600. Schöffel Hexel.

11. Zu 350. Pferde/gehören deß Jahrs 18200. groſſe Gebund Hew. Thun

Jährlich 9100. Centner/oder 758. Wägen/ und 4. Centner/oder $\frac{1}{3}$. eines Wagens.

12. Zu 350. Pferde/ gehören wochentlich 350. Gebünd Stroh.

Jährlich 18200. Gebünd.

Königl. Schwediſche Verhalt- und Verpflegungs Ordonantz/ wie es hinfüro/ dero verordnete General Statthalter in den Craiſſen/ bey der newgeworbenen Soldateſca auff den Lauff- Sammel- und Muſterplätzen anzuordnen und zuverhalten.

Auff die Cavallerie alle 10. Tage.

	Rhtl.
1. Einem Regiment zu Pferdt von 12. Compagnien/ auff den Obriſten und ſein gantzen Stab.	80.
2. Einem Obriſten über 8. Compagnien/ ebener geſtalt für ſich und die Stabs-Perſonen.	60
3. Alſo auch einem Obriſten vber 4. Compagnien.	50
4. Einem Rittmeiſter vber 125. Pferd/ und das erſte Blat.	38
5. Auff ein jedes Servis-Pferd/ ſo dem Obriſten und Officieren in der Beſtallung auſſer der Compagnien bewilliget.	1. fl.

6. Und dann einem jeden Reutter unter der Compagnie

ſo

ſo præſent, gleichfalls alle 10. Tag vber deß Hauß-
mans Koſt/oder die verordnete Proviant 1. fl.

Auff die Infanterie alle 10. Tage.

1. Einem Obriſten vber ein Regiment zu Fuß/ auff jhn vnd ſeinen gantzen Stab. 80. Rhtlr.
2. Einem Capitain. 4⅔. Rhlr. 24. kr.
3. Einem Lieutenant 3⅔. Rhlr. 3.
4. Einem Fenderich 3⅔. Rhlr. 3.
5. Zwey Serganten/einem à 1⅔. Rhlr. 17. kr. thut 3⅔. Rhrl. 4.
6. Vier Unter-Befechlshabern 1. Rhr. 49. kr. thut 6. Rhr. 16. kr.
7. Sechs Corporaln à 1. Rhr. 7. kr. thut 6. Rhr. 42.
8. Drey Spilleut à 84. kr. thut 2⅔. Rhr. 12.

Auff nachfolgende ſo ſchon geworben und præſent.

15. Rottmeiſter à 77. kr. 12⅔ Rhr. 15. kr.
21. Unter Rottmeiſter à 63. kr. 14⅔. Rhr. 3. kr.
90. gemeine Soldaten à 56. kr. 56. Rhlr.
4. Muſter-Jungen à 42. kr. 1⅔. Rhr. 18. kr.
14. Paſſevolanten à 42. kr. 6. Rhr. 48. kr.

Belangend die Koſt / Proviant oder Vivers und Getränck/für die Soldateſca zu Roß und Fuß/ſol hierinnen dieſe unfehlbare Verordnung geſchehen / weilen auß Königlichen Gnaden zu der Soldateſca beſſerer Mundierung/ und keine Schuldigkeit / die 10. tägliche Gelter bewilliget / daß hierinnen / ſonderlich bey den Officierers/ aller Mißbrauch/Pancketierens und Uber-
fluß

fluß durchauß abgeſtellet/ allein auff die Nothdurfft geſehen/ und der arme Mann zur Ruin/ vber Vermögen nicht getrieben werde/ zu dem Ende dann Ihre Königl. Mayt. es bey dem ſub dato Franckfort den 23. Februarij inſtehenden 1632. Jahrs/ und hierbey gelegten Ordonantz/ biß auff anderwertliche Verordnung bewenden laſſen wollen.

Und nach dem ſo gar ungleiche unterſchiedliche Maaß beym Getränck/ wie auch bey den Habern/ der ungleichen Jahrgäng/ da ſolche theils Orten nach/ bald leicht oder ſchwer befunden worden/ allerhand Difficultäten und Klagen bey der Soldateſca vorgefallen.

Als wollen und befehlen Ih. Kön. Mayt. daß hinfüro/ welcher Orten dero Soldateſca ſich befinden/ hierinnen eine durchgehende gleichheit gehaltẽ/ und im Getränck dero verordnetẽ Feldmaaß gebraucht/ im Weinland der Soldateſca Wein/ und im Bierland/ oder da der Wein ſehr theur und vbel zu bekommen/ zwo Maaß Bier für ein Maaß Wein geliefert werden.

Ingleichem ſolle auch in Außtheilung deß Habers/ nicht dem Gewicht/ ſondern dem verordneten Maaß nachgegangen/ auff ein Servis-Pferd Tag und Nacht ein Maaß/ auff ein Pagagi Pferd/ ſo viel deren in der Beſtallung zugelaſſen/ halb ſo viel/ und an den Orten/ wo der Haber nicht zu bekommen/ halb ſo viel Gerſten geliefert werden. An Hew/ auf jedes in der Beſtallung zugelaſſenes Servis v. Pagagi Roß/ tag und nacht 10. ℔.

An Stroh/ auf jedes Servis-Roß/ alle 10. Tag 4. Büſchel/ und da es beſchwerlich zu bekommen/ auf das zugelaſſene Wagen- oder Pagagi Pferd halb ſo viel.

Wieder dieſe verordnete Verpflegung/ haben die Stände und deren Unterthanen/ ſich weder von dem

Obri-

Obriſten/ nach deren Officiers oder untergebener Soldateſca/ durch Gewalt/ oder auff einigerley Weiß noch Weg treiben zu laſſen/ da dergleichen auch durch Officierer oder gemeine Soldaten jhnen zugemuthet/ oder durch Betrohung und würckliche Thätligkeiten beharret werden wolte/ haben ſie gute Macht und Erlaubnus/ wie nicht weniger auch dieſe leichtfertige Geſellen/ ſo inn- oder auſſerhalb der Quartieren/ und auff der Straſſen/ rauben/ plündern/ und andern wider den Articuls-brief lauffende Unbefügnüſſen anfangen/ ſo gut ſie können und mögen/ in Verhafft zu nehmen/ und ſolche dem General Statthalter/ nach Gelegenheit/ an Leib und Leben/ oder andern zur Abſtraffung lieffern.

Wie dann hiemit und zu deſto füglicher Abſtellung aller Exorbitantien/ den Obriſten/ und deren nachgeſetzten hohen und niedern Officiers ernſtlich aufferlegt und befohlen wird/ zu Roß und Fuß keine Soldaten ohne Paßzettel auß jhren Quartieren mit Ober- oder Unterwehr/ außreitten oder außlauffen zu laſſen/ dann/ da dergleichen beſchicht/ einer oder der andere dergeſtalt ohne richtigen Paßzettel/ und ſonderlich mißthätig erfunden/ wie auch nicht wenigers/ da von eines Regiments oder Compagnie Volck einem andern ohne Befehl/ in ſein aſſignirtes Quartier gefallen/ geplündert/ Viehe/ oder Fourrage abgenommen/ oder in andere Wege ruinirt und geſchwächt/ da ſoll der jenige Officiers/ unter welchem ſolche Soldaten ſeynd/ nicht allein die Abnahm und den Schaden den nechſten reſtituiren/ ſondern auch nach geſtaltſame der Sachen/ die Thäter an Leib und Leben/ oder in andere Wege/ exemplariter abgeſtrafft werden.

Wornach man ſich zu richten und vor der unaußbleibenden Straff zu hüten wiſſen wird. Datum im Hauptquartier Moßburg den 3. May / Anno 1632.

Guſtaff Adolff.

L. S.

Der Königl. Mayt. zu Schweden ꝛc. Verpflegungs Ordonantz / wie hinfüro ſo wolen hohe und niedere Officiers / als gemeine Soldaten zu Roß und Fuß / auff den Muſterplätzen / bey allen Craiſen / in durchgehender Gleichheit / täglichs an Eſſen / Trincken und Servis zu unterhalten.

1. Ein Obriſter ſolle täglich 2. Mahlzeiten haben / für ſich und die ſeinigẽ / und jede Mahlzeit	12. Eſſen / deren eins ins ander mehr nicht dann $\frac{1}{8}$. Rhr. koſte. 16. ℔. Brodt. 10. Maß Wein und Servis.
2. Obriſtnr Lieutenant jede Mahlzeit	8. Eſſen / à $\frac{1}{8}$. Rhr. 8. ℔. Brodt. 6. Maß Wein. v. Servis.
3. Ein Major od' Capitäin jede Mahlzeit	6 Eſſen à $\frac{1}{8}$. Rhr. 6. ℔. Brodt. 4. Maß Wein v. Servis.
4. Ein Lieutenant oder Fenderich jede Mahlzeit	4. Eſſen à $\frac{1}{8}$. Rhr. 4. ℔. Brodt. 3. Maß Wein v. Servis.

5. Ein

5. Ein Unter-Officier jede Mahlzeit	3. Eſſen à 6. kr. 2. ℔. Brodt. $1\frac{1}{2}$. Maß Wein v. Servis.	
6. Ein Corporal und Trommelſchläger	2. Eſſen à 6. kr. jede Malzeit. 2. ℔. Brodt. $1\frac{1}{2}$. Maß Wein.	deß Tags
7. Ein gemeiner Soldat deß Tags	2. ℔. Brodt. 1. Maß Wein / und nach Verordnung 1. ℔. Fleiſch / oder Haußmanns Koſt / ſampt Servis.	

Wo der Wein vbel zu bekommen / ſoll das Bier beſtimmter maſſen gereichet / auch uter dem Servis mehrers nicht dann Logiament / Holtz / Liecht / Saltz und Gelieger erfordert und geliefert / auch hierinnen im geringſten kein Mißbrauch oder Uberfluß geſtattet werden.

Folget ferner

Eine Käyſerliche Ordinantz / wie die Soldateſca in dero Erb-Königreich- und Landen verpfleget und bezahlet werden.

Wir LEOPOLD / von GOttes Gnaden / Erwöhlter Römiſcher Keyſer / zu allen Zeiten / Mehrrer deß Reichs / in Germanien / zu Hungarn / Böhaim / Dalma-

Dalmatien / Croatien und Sclavonien / König / Ertz-Hertzog zu Oeſterreich / ꝛc. Graff zu Tyrol unnd Gertz / ꝛc.

Entbieten allen und jeden Vnſern getreuen Innwohnern und unterthanen in Vnſeren Erb-Königreich- unnd Landen / was Würden / Standts / Ampts / oder Weſens die ſeyn / wie auch allen Vnſern hohen und nidern Kriegs-Officirern / ſo wohl der gantzen Soldateſca zu Roß und Fuß / ſo ſich der Zeit in gedachten Vnſern Erb- Königreichen und Landen / in den Quarniſonen oder auff dem Lande befinden / Vnſere Keyſerliche und Königliche-Gnad und alles guts / und geben auch hiemit ſampt und ſonders gnädigſt zuvernehmen: Demnach zwiſchen Vnſern getreuẽ Ständen / und der Soldateſca bißher wegen Sommersverpflegung ſtreittigkeitẽ vor gefallẽ / und uns darüber von ein und anderer Seiten / unterſchiedliche Klagen vorkommen / daß wir dannenhero zu Auffhebung denſelbigen / unnd damit ein jeder Theil Vnſere gnädige Reſolution hierüber vrſtehen möge / folgende Som̃er Ordinantz Gn: haben publiciren laſſen.

1. Und vor allem / gebühren alle Wochen 3. Pfund Fleiſch / 14. völlige ℔. Brodt / und 3. Maaß Wein / oder 6. Maaß Bier / in Ober-Oeſterreich und Mähren:

In unter Oeſterreich aber 3. Achtering Wein / oder 6. Achtering Bier:

In Böhmen / 4½. Pint Bier.

In Schleſſien 18. Quart Bier / Breſſlauiſch Maaß / für die gemeine Soldaten / zu Pferd und zu Fuß.

Uber dieſes nach den jenigen Officierern / ſo auß Unſerm

unſern Befehl/ oder unter unſern Vorwiſſen und Conſens, von unſerer Keyſerlichen Kriegs Generalität allezeit unter Notification und vorbewuſt derer in jedem Lande beſtelten Lands Tribunalien in die Länder / auff Verpflegung / Recruten / Remontierung/ oder ſonſten in unſern Käyſerlichen Dienſtgeſchäfften / geordnet ſeynd / oder noch künfftig geordnet werden möchten/ darzu die Portiones auff ſich/und für die hernach aufgeſetzte Roß / die Fourage paſſiert werden / nemblichen:

Auff einen Regimentſtab zu Roß / welches ſo wohl auff die Curaſſierer als Archibuſſierer / Croaten und Tragoner zu verſtehen iſt

	Portiones	Pferd
Dem Obriſten	50	17.
Obriſter Lieutenant.	13	10.
Obriſter Wachtmeiſter	5	8.
Regiments Quartiermeiſter	4	4.
Regiments Schultheiß	3	3.
Regiments Caplan	2	2.
Regiments Secretarius	2	2.
Proviant Meiſter	3	3.
Adjutanten	3	3.
Wagenmeiſter	2	2.
Profoß ſampt ſeinen Leuten	4	5.
Herpaucker	2	2.

Auff eine Compagnie Curaſſierer.

	Proportiones.	Pferd.
Dem Rittmeiſter	19	6.
Lieutenant	7	4.

H Cornet

	Portiones	Pferdt
Cornet	5	3.
Wachtmeiſter	3	3.
Einem Corporal/derer 2. bey einer Compagnie	2	2.
Fourirer	2	2.
Muſterſchreiber	2	2.
Feldſcherer	2	1.
Sattler	1	1.
Trompeter	2	1.
Schmidt	1	1.
Blattner	1	1.
Einem gemeinen Reutter	1	1.

Dann werden paſſieret/auf eine Comp. Curaſſier noch 12. Pagage Pferd.

Item einem jeden Curaſſierer noch ein Pagage Pferd/worauff aber nur das Heu oder Graß zugeben.

Auff eine Compagnie Archibuſſierer Croaten und Tragoner.

Dem Rittmeiſter	16	5.
Lieutenant	5	4.
Cornet	4	3.
Wachtmeiſter	3	3.
Einem Corporal deren 2. bey einer Compagnie	2	2.
Fourirer oder Quartiermeiſter	2	2.
Muſterſchreiber	2	1.
Feldſcherer	2	1.
Trompeter	2	1.
Schmidt	1	1.

Satler

	Proportion.	Pferd.
Sattler	1	1.
Ein gemeiner Reutter	1	1.

Dann wird paſſiret auff eine Compag. Archibuſſierer noch 25. Pagagi Pferd / auff welche aber nur daß Heu oder Graß gegeben wird.

Auff ein Obriſten Stab zu Fuß.

	Proportion.	Pferd.
Dem Obriſten	50	12.
Obriſt Lieutenant	13	8.
Obriſt Wachtmeiſter	5	6.
Regiments-Quartiermeiſter	4	3.
Reg. Caplan	$2\frac{1}{2}$	2.
Reg. Schultheiß	3	2.
Reg. Secretarius	$2\frac{1}{2}$	2.
Adjutanten	$2\frac{1}{2}$	2.
Wagenmeiſter	2	2.
Proviandtmeiſter	2	2.
Profoß ſampt ſeinen Leuten	4	5.

Dann werden paſſiret/auff ein Stab zu Fuß noch 12. Pagagi Pferd/auff welche nur Hew oder Graß zugeben.

Auff eine Compagnie zu Fuß.

Dem Hauptman	15	3.
Lieutenant	5	2.
Fendrich	4	2.
Feldwaibel	3	
Führer	2	
Furierer	2	

1. Corporal/ derer bey einer Compagnie mehr oder weniger	2
Feldſcherer	2
Muſterſchreiber	2
Einem gefreyten Furierſchützen und Spielman jedem	$1\frac{1}{2}$
Einem Landsknecht	1

Dann werden paſſieret auff eine Compagnie zu Fuß noch 8. Pagagi Pferd/ auff welche aber nur Hew oder Graß zu geben.

Bey welchem Auffſatz aber dieſes wol zu mercken und zuverſtehen iſt/ daß wir über die vorige außgegangene Sommer-Verpflegung/ dieſen Zuſatz für die Pferd allein darumb paſſieren laſſen/ daß einigen Soldaten nicht erlaubt ſeyn ſolle/ ſeins Gefallens außzureiten/ oder die Länder zu verderben/ ſondern mit dieſen auffgeſetzten Portionibus und Furagge auff die benannte Anzahl Pferd ſich befriedigen zulaſſen/ bey höchſter unaußbleiblicher Straff und Ungnad/ welche darwieder handeln werden/ auch darneben Erſetzung alles verurſachten Schadens.

Und ob wol auch jetzt hernach geſetzet wird eine Specification deß Unterhalts für die General-Staabs/ Proviant- und Artilleri-Officierer/ ſo verſtehet ſich doch ſelbiges gar nicht dahin/ daß dieſelbigen alle in unſern Erbländern den Sommer über ſolten verpfleget werden/ ſondern wir laſſen ſie nur darumb hierbey ſetzen/ darmit wo einer oder der andere derſelben General-Staabs/ Proviant- oder Artillery-Officierern/ in ein oder anders unſer Erb-Königreich und Länder müſte commendirt werden/ auß unſere Verordnung/

ordnung / oder mit unſerm Vorwiſſen und Willen/ wie obſtehet/die General Commiſſari und derer untergebene / ſo wol auch ſelbige in die Erbländer commendirte Officirer/und unſere Landſaſſen und Unterthanen wiſſen/was einem jeden der ſolcher Geſtalt commendiret wird / nach Qualität ſeines Dienſtes und Verrichtung ſolle paſſiert und gegeben werden.

Auff ein General-und Proviant-Staab.

	Portion.	Pferd.
Dem General Lieutenant	300	300.
General Feldmarſchall	150	100.
Einem gevollmächtigten General Commiſſario	180	110.
General von der Cavalleria	120	80.
Feldmarſchall Lieutenant	70	50.
General Wachtmeiſter	60	40.
Obriſten Commiſſario.	50	36
General Quartiermeiſter ſampt zweyen Lieutenanten	60	40.
General Vicario	26	16.
General Proviantmeiſter	40	20.
General Auditor	26	18.
General Commiſſariat Verwalter	30	26.
General Kriegs-Zahlmeiſter	26	18.
Ober Kriegs-Commiſſario	26	18.
Proviant Obriſt-Lieutenant	24	16.
Ober Quartiermeiſter	26	16.
General Adjutant	26	16.
General Profoß ſampt ſeinen Leuten	26	16.
Ingenieur	12	8.

Feld-Medico	16.	10.
Apothecker	10	6.
Chirurgo	16.	6.
Kriegs-und Proviant Commiſſario	10	8.
General Wagenmeiſter ſampt ſeinen Leuten	15	12.
Feld-Poſtmeiſter	10	10.
Staabs-Quartiermeiſter	10	8.
Capitain de guide	10	8.
Auditor Lieutenant	12	10.
Feld Proviant Buchhalter	8	4.
Feld Proviant-Verwalter	6	3.
Proviant-Officirer	3	1.
Proviant Fuhrweſens Director	8	4.
Wagenmeiſter bey dem Proviant Führer	2	1.
Proviant Fourier	3	2.
Proviant-Becker	3	
Proviant Fuhrknecht ſampt dem Cantzley Wagen	2	4.
Feld-Curierer	3	1.

Auff die Kayſerliche Feld-Expedition.

Einem Cantzeley Directori	24	16.
Kriegs-Secretario	18	12.
Regiſtratori	10	6.
Concepiſten	8	3.
Cancelliſten	6	2.

Cantze-

	Portion.	Pferd.
Cantzeley Diener	2	1.
Haitzer	2	
Vor den Cantzeley Wagen	4	6.

Die Reformirte ſollen bey den Regimentern eingetheilet/ und daſelbſt biß zu anderwertlicher Accommodirung und halber Verpflegung unterhalten werden.

Auff den Artilleri Staab.

Einem General Feld-Zeugmeiſter	100	70.
Obriſten	40	40.
Obriſten Lieutenant	24	24.
Ober Commiſſario	24	24.
Ober Hauptman	20	20.
Stück-Hauptman	12	12.
Schantz-Hauptman	12	12.
Minier-Hauptman	12	12.
Schultheiß	12	12.
Secretario	12	12.
Gerichtſchreiber	6	6.
Adjutanten	12	12.
Ingenieur	6	6.
Feld Zeugwart	10	10.
Ober Feuer Werckmeiſter	10	10.
Ober Wagenmeiſter	12	12.
Unter Wagenmeiſter	10	10.
Obergeſchirzmeiſter	8	8.

	Portion.	Pferd.
Feld Capitain	6	6.
Quartiermeiſter	8	8.
Feldſcherer	8	8.
Feldſcherers Geſell	3	2.
Buchhalter	6	6.
Proviantmeiſter	6	6.
Zeugdiener Corporal	6	6.
Zeugdiener zu Roß	4	4.
Altem Petartirer	6	6.
Jungen Petartirer	4	4.
Feuer-Wercker	4	4.
Brückenmeiſter	6	6.
Wegbereiter	6	6.
Zeugſchreiber	3	2.
Proviantſchreiber	3	2.
Fourier	4	4.
Fourierſchütz	2	1.
Minier Lieutenant	6	4.
Minier Feldwaibel	3	2.
Minier Corporal	3	1.
Minier Geſell	2	
Büchſenmeiſter Corporal	3	1.
Büchſenmeiſter	2	
Zeugdiener zu Fuß	2	
Oberſchmiedmeiſter	3	2.
Unterſchmiedmeiſter	3	
Schmiedgeſell	2	
Satlermeiſter	3	1.
Riemermeiſter	3	1.
Riemergeſell	2	

Ober

	Portion.	Pferd.
Ober Wagenmeiſter	3	2.
Unter Wagenmeiſter	3	1.
Wagner Geſell	2	
Zimmermeiſter	3	
Zimmergeſellen	2	
Bindermeiſter	3	
Schloſſermeiſter	3	
Schloſſergeſell	2	
Sailermeiſter	3	
Handlanger	2	
Pulverhüter	2	
Wägenbauer	2	
Commiß-Metzger	2	
Commiß-Becker	2	
Commiß-Müller	2	
Croaten Fenderich	3	1.
Croaten Corporaln	2	
Croaten	1½	
Trommelſchläger	2	
Profoß ſampt ſeinem Staab	10	10.
Wagenmeiſter Lieutenant	4	4.
Geſchirrſchreiber	3	3.
Unter Geſchirrmeiſter	3	1.
Roß Artzt	4	4.
Geſchirr Knecht	2	2.
Artillery Knecht	1½	

Und wird/ wie zu eingangs gedacht/ das Brodt zwar alle Tag völlig/ das Fleiſch/ Wein oder Bier aber Wochentlich nur dreymahl gereichet/ alſo daß eine Portion Wochentlich zuverſtehen iſt auff 14. Pfund Brodt/ 3. Pfund Fleiſch/ 3. Maaß Wein/ oder 6. Maaß Bier/ nach Unterſchied der Länder/ wie vorhin zu Anfangs gemeldet und unterſchieden worden. Ingleichem ſolle auff ein Dienſt-Pferd Wochentlich gerechnet werden (darvon aber die Officierer von den Regimentern in der Compagnie oder Feldzug/ nichts zu *prætentiren*) im Ertz-Hertzogthumb Oeſterreich ein Metzen/ im Königreich Böhmen ¾. Strich. Im Marggraffthumb Mähren ein Metzen/ und im Hertzogthumb Schleſien ein Schöffel Haber Breßlauer Maaß; Dann wird zu Verſchonung der Wieſen und Feld-Früchten den Officierern und Regimenten/ in den Guarniſonen und Poſten/ auſſer der Compagnie oder Feldzug/ weilen dieſelbige ohne Rauh Futter ſich nicht behelffen können/ das gewöhnliche Hew und Stroh/ oder ordentliches Graß. Item/ deren paſſierlichen Pagagi Pferden/ gleicher Geſtalt das Hew oder ordentliche Graß paſſieret.

Befehlen hierauff obgemeldter Unſerer Käyſerlichen Soldateſca zu Roß und zu Fuß/ welche ſich in Unſern Erb-Königreich- und Ländern befindet/ oder künfftig dahin verordnet werden möchten/ daß ſich ein jeglicher mit deme/ was jhme obengeſetzte Sommerverpflegungs Ordonantz aſſigniret und zugeeignet/ allerdings begnügen laſſen/ und darüber das wenigſte/ es ſeye unter was Prætext oder Schein es immer geſuchet werden wolte/ könte oder möchte/ weder in den Stätten/ noch

auff

auff dem Lande fordern/ noch jhnen der Bürger oder Landmann ein mehrers zu geben ſchuldig und verbunden ſeyn ſolle. Wornach ſich nun ein jeder zu richten/ und Unſern gnädigſten gemeſſenen Befehl/ Willen und Meynung zu vollziehen/ auch ſich vor Schaden zu hüten wiſſen wird. Geben in Unſerer Stadt Wien/ den 8. Nov. An. 1650.

L. S.

Ad Mandatum Sac. Cæſ. Majeſt. proprium.

Nota. Sonſten iſt in Käyſerlichen Kriegsdienſten eine Portion fünff Käyſergroſchen / derer dreyſig einen Reichsthaler thun / machet ein Groſchen nach Franckforter Müntz gerechnet drey Creutzer oder zwölff Pfenning.

Chur-Sächſiſche Verpflegungs-Ordnung/ ſo wohl für die Soldaten / als für den Landmann gemacht/ den 3. 13. Mertz An. 1635.

1. Es ſollen alle Obriſten und Commendanten in acht haben / damit kein Reuter noch Soldat / ohne ihr Vorwiſſen und ertheilten Paß / vor das Quartier gelaſſen werde. Welcher über Verlaub auſſen bleibt / oder verübet Ungebührnuß / es ſeye mit Straſſenrauben / oder ſonſten überführet wird / den ſolle der Obriſte alſo fort nach Kriegs-Recht beſtraffen laſſen / oder im

wiedrigen

widrigen Falls auff einkommene Klag darvor ſelbſt ſte-hen / und ſeines Regiment-Staabs oder Juſtitz verluſtigt ſeyn.

2. Es ſoll ein jeder Obriſter und Commendant bey ſeinen unterhabenden Rittmeiſtern und Hauptleuten die Verfügung thun / daß kein eintziger Befehlshaber ohne unſer Werb Patent/ oder deſſen vidimirte Copey außſchicke/ein jeder die Werbung/wie ſichs gebührt/ohne Zwang verrichte / ſich in andern Reg. Quartieren nicht auffhalte/ſondern gute Tagreiſen thue / die Unterthanen im geringſten nicht ſchätze / ſondern mit nohtturfftiger Speiß und Tranck wie es das Hauß vermag vor Willen nehme / und ſich aller Thätlichkeiten und Geld-Preſſurn enthalte / auch ſolche Perſonen werbe/ die vor Reuter und Soldaten beſtehen / dieſen nun ſolle man mit nohttürfftigen Nachtläger / auch Futter und Mahl zu ſtatten kommen/die jenige aber/ ſo keine richtige Patenta auffweiſen/die von Dorff zu Dorff die Leute plagen / und andere Inſolentien außuben / keins Wegs gedultet werden.

3. Sollen die Obriſte und andere hohe und untere Officierer ſich bey ſchwerer Straff nicht unternehmen/ eintzigen Zoll auff raiſende Leute noch bey ſich habende Wahre zu ſchlagen / auch ſonſten die Straſſen und ihre Quartier rein halten / damit Handel und Wandel getrieben/und niemand auf den Straſſen beläſtiget werde.

4. Die Mühlen/in Ihrer Churfürſtl. Durchl. Landen / ſollen von den Quartiermeiſtern und Fourierern gäntzlich in Ruhe gelaſſen und keins Weges geſchätzet werden.

5. Den Unterthanen / ſolle auff begehren Convoy

gegeben/

gegeben niemand aber getrungen / und zur Gebühr jedweden Mußquetierer des Tags vor Eſſen und Trincken und alles 8. Groſchen / und einem Reuter ein Rthl. gereichet werden.

6. Wan die wochentliche Verpflegung und Fourage nicht jedesmals den Tag wan ſie völlig einzubringen / ſondern es ſich ein Tag oder zween verweilet / ſo ſollen Officierer und Soldaten etwas in Ruhe ſtehen / und den Würthen derentwegen keinen Uberlaſt thun.

7. Die Salvaquardien / ſolle man niemanden aufdringen / und da deren begehret werden / ſelbigen einbinden / daß ſie ſich mit jhrem verordneten Wochen-Geld / gäntzlich begnügen / und darüber weiters nichts begehren.

8. Sollen die unpaſſierliche Pagage Pferd / Troß / unnd Hulffsquartier / gäntzlich abgeſchaffet werden.

9. Die Militariſche Execution, ſolle von niemand eigenes ſeines an Hand genommen / ſondern von den verordneten Commiſſarijs die reſtanten den gewiſſen und benahmten Executorn angewiſſen werden / damit nicht der Unſchuldige mit dem Schuldigen leiden müſſe.

10. Was von den Soldaten / einem oder dem andern / an Pferden / Vieh / ꝛc. Zur Ungebühr abgenommen wird / ſolle von niemand gekaufft / oder wo es angetroffen / ſeinem Eigenthumbs Herren ohne Entgelt wieder außgehändiget werden.

11. Der Speiſung halber / ſollen die Commiſſarien in beyſeyn der Officierer / mit den Jnnwohnern ſich vergleichen / wie auch darob ſeyn / daß bey erfolgenden Auffbruch den Leuthen nichs genommen und entwendet werde.

12. Sollen die Officierer / an Jhro Churfürſtl. Durchl. Wild-Bahn ſich nicht vergreiffen.

13. Noch Jhro Churfürſtl. Durchl. Vorwercke und Schäffereyen / im geringſten nicht ſchätzen / ſpoliren / oder etwas / es ſeye an Zug- Rinder- Schaff- Feder Viehe / Geträidt / Hew / Stroh / ꝛc. darauß entwenden / noch weniger eintzige Einquartierung darinn ſich unterſtehen ꝛc. Welches alles / ꝛc. Urkundlich unterſchrieben / ꝛc.

Nota, **Was demnach ferner bey dem Proviant und Getränck zu *obſervieren* / nemblichen / wie man im fall der Noth / ſich mit unterſchiedlichen Nahrungs-Mitteln / eine geraume Zeit auffhalten könne / iſt hinten in dem Anhang dieſes Tractätleins / bey den Kriegs-Künſten / mit mehrem zu erſehen und nachzuſchlagen.**

CLASSIS V.

Von Werbung und Erwählung der Soldaten.

1. Wann ein Fürſt oder hoher Potentat reſolviret Offenſivè oder Defenſivè Krieg zu führen; So iſt deſſen Intention, Entweder dem Feind offentlich im Felde zu begegen; Demſelbigen Bataillien zu lieffern; Ernſtlich zu treffen oder zu ſchlagen / und verhoffentlich / den Sieg zu erlangen.

2. Oder aber mit Veſtungen zu verwahren / für deß Feindes Ein- und Uberfall ſich zu verſichern.

3. Zu ſolchem Vorhaben nun ins gemein / iſt nöthig / daß man Kriegs-Leut / und eine Armee verſamle / darzu taugliche und tüchtige Perſonen erwöhle; Dieſelbige mit Gelt / Waffen / Munition und Proviant verſorge. Item zu allen Kriegs-Geſchäfften dieſelbige exercire und anführe / worbey dann inſonderheit zu bedencken /

4. Ob ein Herr ſeinen vorgenommenen Krieg „ durch Unterthanen / oder durch frembde geworbene „ Leute anſtellen und führen ſolle?

5. Dieſe Frage kan ſo wol mit Ja / als mit Nein beantwortet werden / und ſeynd wir allhier nicht geſinnet / jemand darin zu cenſiren / ſetzen aber / daß

6. Am ſicherſten und beſten ſeye / daß ein Herr durch ſeine eygene Leute / Ritterſchafft / Unterthanen / Landſaſſen

ſaſſen oder Schutzverwante und Bundsgenoſſen / ſo im Kriegs-Exercitz wohl erfahren / als durch Hülff frembde Nationen oder Außländiſcher Soldaten Krieg führe; **Dañ wer ſich auf frembder Hülff und Waffen allein verläſt / der ſteckt ſich gewißlich in Gefahr.** Wie ſolches die Erfahrenheit und Experientz, inſonderheit bey den vorigen / und dieſen neulichen Kriegen genugſam erwieſen.

7. Worauß dann vernünfftig zu ſchlieſſen / daß ein Einheimiſcher / er ſey General / Obriſter / ꝛc. oder anderer gemeiner Soldat / ſeinem Landes-Fürſten jederzeit getreuer / gehorſamer und beſtändiger Dienſte leiſten wird als ein Fremder.

8. Weiln aber ein Herꝛ auß ſeinem Lande nicht alle Völcker und Soldaten haben / inſonderheit (wie offt zu geſchehen pflegt /) die hohe Kriegs-Bediente / ſo ſolle man doch ſo viel müglich / die jenige außwöhlen / ſo dem Land-Herꝛn wol bekant / gute Freund- und Nachbarſchafft gehalten / zu denen man ein gutes Vertrauen / und auff welche man ſich / im Fall der Noth zu verlaſſen hätte.

9. In Außwöhlung der Völcker / ſolle man vor allen Dingen nach guten Officirern ſich umbſehen / ſo da anſehnlich / vorſichtig / verſuchte / geübte und glückſelige in Kriegsſachen / welche bekant / und die Wiſſenſchafft allerley Kriegs-Waffen / Fortification und das Geſchütz / auch was ſonſten zu dem Krieg gehörig / wol verſtehen und practiciret haben

Die Kennzeichen eines guten Officirers / „
in begebender Occaſion, ſeynd vornemlich dreyerley / „
1 **Daß er ſich gemachſam eylet /**

2. Sich weißlich reſolvirt/
3. Vnd Kühnlich exequirt.

11. Zu den Soldaten/ entweder zu Pferd oder zu Fuß/ ſolle man junge/ ſtarcke/ wackere Mannhaffte und behertzte Leute auſſuchen/ die hurtig/ nicht träg oder faul/ auch ſo der Arbeit gewohnet/ Hitz und Kälte/ Hunger und Durſt/ wol ausſtehen mögen: Dann.

Wo Natur und Stärcke mangeln/ da iſt weder Großmütigkeit noch Hertzhafftigkeit zu hoffen.

12. Derowegen ſolle man nicht auff die Menge vieler Leute und unnützes Geſindleins ſehen/ſo da zu Hauß nichts nütz/ darvon lauffen/ allerhand böſes anſtellen/und ſich unterhalten laſſen/ſondern Tugendhaffte und Standveſte ſolchen vorziehen.

13. Die Kennzeichen eines guten Soldaten/ inſonderheit bey zufälliger Occaſion, ſeynd vornemlich auch dreyerley:

1. Daß er/ thun wil/ was ihme befohlen/
2. Daß er ſich ſchämet/ſolchen Verheiß nicht nachzukommen.
3. Daß er dem jenigen Gehorſam leiſtet/ ſo ihm zu commendiren und zu befehlen hat/ alſo auch/ daß er habe GOtt im Hertzen.
Den Feind im Geſicht/
Das Gewehr in der Fauſt.

14. Belanget das Alter ſolcher Perſonen die man zu dem Kriege auſſuchen wil/ ſo wird darfür

gehalten/ daß man von 18. biß 46. Jahr/ dieſelbige wöhlen ſollen / wie ſolches auch vor Alters im Gebrauch geweſen;

Bey den Römern hat man Perſonen von 17. biß zu 50. Jahren: Und bey den Perſianern vom 20. biß zu dem 50. Jahr Leute außgeſuchet.

15. Uber Haupt / und ins gemein aber / bey Werbung und Außwöhlung der Soldaten / ſolle man auff nachfolgende Sachen zu ſehen und nachfragen:

Wie alt?

Wie und wo einer erzogen?

Wer ſeine Eltern?

Was ſein Thun / Wandel und Handthierung ſeye?

Ob er in einem Dorff/ Stadt / oder einem arbeitſamen Ort erzogen und herkomme?

Ob er von ſtarckem und nicht ſchadhafftem Leib und Gliedern/ ſtarcken Armen und geraden Schenckeln/ auffgerichten Hals / und auffrichtigen Geſichts?

Ob er zu jung oder zu alt?

Eines kühnen / tapffern / und nach Ehren ſtrebenden Gemüths.

Unverzagter Ausſprach / und hertzhaffter Rede.

Eines ehrlichen / auffrichtigen / mäſſigen Lebens und Wandels.

Nicht zänckiſch / und guten Vertrags / ꝛc. Und was dergleichen mehr: Dann

16. Im gegentheil von einem Menſchen ſo böſen Wandels / nichts als Verrätherey/ Meüterey/ Uneinigkeit/ Verführung/ Leichtfertigkeit und böſe Exempel den andern bringen kan / daraus man dann gar leicht / und

liederlich

liederlich in groſſe Gefahr/Spott/Schimpff/Auflauf/ Unruhe / und in das euſſerſte Unglück gerathen und kommen kan.

17. Im übrigen/was ein Officirer bey Werbungen in ſeiner Capitulation gegen ſeinem Principalen in Acht zu nehmen/ und demſelbigen in Verſprechung und Aufrichtung eine Compagnia/Regiment/ ꝛc. Auffrichtig zu handeln/die verſprochene Völcker in Mannſchafft warhafftig zu lieffern/ und alſo mit ſeinem Nutzen/durch deß Principaln Schaden ſuchen / unnd / wie einem redlichen tapffern und Gewiſſenhafften Officirer zuſtehet / ſich erweiſen ; Ingleichem auch der jenige / ſo ſich zu einem Unter-Officirer und gemeinen Soldaten/oder wie ſolcher Namen haben mag/annehmen und werben läſt/ wird wiſſen dem jenigen/was er verſprochen/und worzu er ſich beſtellen laſſen / auffs äuſſerſte und getreulichſte / biß auff den Todt nachzukommen / worvon dann alſo fernere Erinnerung zu thun nicht nöthig erachtet wird.

In Summa / bey Schreib- und Werbungen hat man zu ſehen auff die genugſame Vollmacht und Patenten / Werbegelder / ob dieſelbige Wochentlich / Monatlich / Jährlich ; Mit Verpflegung / Speiß unnd Tranck Servis-Commiſs; In Dörffern oder Städten; zu Pferd / zu Fuß / auch Gewehr- und Außmondirung die Soldaten/ſampt zugelaſſener Pagage, und was dergleichen mehr.

CLASSIS VI.
Von der Armatur / Gewehr und Waffen.

DAs Gewehr und die Waffen / ſo wol zur Defenſion als Offenſion, ſeynd entweder Ordinari oder Extraordinari.

Ordinari ſeynd:

1. **An Geſchütz.**

Muſqueten / lang 5. biß 6. Schue.
Bantelier-Rohr.
Piſtolen /
Doppelhaken.

2. **An Gewehr.**

Hand-Degen /
Rauff-Degen.
Commandir-Degen.
Partiſanen.
Hellebarten / ſeynd lang von 7. 8. 9. Schue.
Halbe / und
Gantze Piquen / ſeynd lang / ohngefehr biß 15. 16. biß 18. Schue.
Ringkragen /
Ruck- und Bruſtſtück /
Caſquet oder Sturmhut.

Extra Ordinari ſeyn:

3. An Geſchütz /

Daß groſſe Geſchütz /
Doppelhaken.
Ledern Stück.
Feuermörſer.
Petarden / und
Granaten.
Armſchienen.
Beintaſchen.
Pantzerhembder.
Blech Handſchuch.
Lederne oder Stähline ſchußfreye Schilder

4. **An Gewehr** /
Schlacht-Schwerdter.
Säbel.
Hirſchfänger.
Henckerſchwerdt.
Morgenſtern.
Böhmiſche Ohrlöffel / und dergleichen.

5. Belanget die **Muſqueten** / Bantelier-Rohr / Carebiner und Piſtolen / seynd dieſe das gebräuchlichſte Geſchütz; Es ſeynd aber die Muſqueten unterſchiedlich / theils groß und ſchwer / andere kleiner und leichter / und diß iſt auch zu verſtehen von den Bantelier-Rohren Carebinern und Piſtolen.

6. Vor kurtzer Zeit hatte man die Bantelierriemen mit Pulverfläſchen und Ladungen zu den Müſqueten / weiln man aber in Praxi befunden / daß nicht allein in dem Marſch / Sturm-Lauffen / ꝛc. ſondern auch wo man einen geheimen Anſchlag vor hätte / die Muſquetierer dardurch verrathen / und alſo dieſe Arth und Manier der Muſqueten-Ladungen unbequem / als hat man jetzi-

ger Zeit verordnet / daß ein jeder Muſquetierer mit einer wolverwahrten Patronentäſch ſo auffs wenigſte mit zwölff Patronen gefüllet / ſampt einem kleinen Pulverhorn mit Zündkraut und einer Raumnadel oder Stefft ſolle verſehen ſeyn.

7. Es wäre auch gut / daß alle Muſquetirer / ſo wol mit Flinten- als Lunten-Schlöſſern zugleich verſehen / ſo inſonderheit bey einem heimlichen Anſchlag wol zu gebrauchen.

8. Bey den Muſqueten iſt abſonderlich in Acht zu nehmen / daß man einerley Kugeln darzu haben ſolle.

9. Vor dieſem brauchte man auch **die Muſquetengabeln** / damit die Muſqueten deſto beſſer im Loßſchieſſen anzuſetzen / und darauff ruhen zu laſſen.

10. Weiln man aber befunden / daß die Gabeln in vielen Sachen einem Soldaten in Occaſion verhinderlich und beſchwerlich / alſo / daß er nicht die Muſquete / Gabel und Dengen / wie ſichs gehöret / im Fall der Noth gebrauchen können / ſeynd dieſelbige jetziger Zeit abgeſchafft / bevorab im Felde nicht mehr gebräuchlich.

11. Wolte man aber ja Muſquetengabeln haben / ſo könten dieſelbige wohl mit gutem Nutzen gebraucht werden: Nemblichen / wann man ſolche mit gutem Eyſſen beſchlägt / vornen auff der einen Seiten an der Gabel eine lange ſtarcke Eyſſerne Spitze hinaußgehen läſſet / die Gabel auch wie einen Haken formirete / Item / ſo man wolte die voraußgehende Spitze und wolgeſtältes Eyſſen mit einem breitgeſchliffenem Barth machen / können ſolche im Fall der Noth / mit gutem Nutzen gebraucht / und ſollen dieſe mit einer ledern Scheide vor dem Roſt verwahret und überzogē ſeyn / Fide Fig. D.

12. Dieſe

12. Dieſe Invention der Gabeln / dienet erſtlich an ſtatt der gemeinen und bekanten Muſquetengabeln / in deme man die Muſquete zu dem Schuß in guter Poſtur einlegen und Feuer geben kan;

Zum andern iſt dieſe Invention auch ſehr gut vor dem Ein- und Uberfall der Reuterey in flachem Felde; Nemlich / wann man dieſelbige vor ſich ſchrög in die Erde einſtecket / die Spitze gegen dem Feinde wendet / und alſo damit eine gantze Fronte ſchlieſſet / darhinter mit der Muſquet Feuer gibt / und zugleich der Seitenwehr ſich gebrauchen kan.

Drittens / dienet dieſe Invention zu verwahrung eines Paſſes / Item / bey einer Rettirada, an einem engen Weg / oder da man ſich ſonſten verſchoſſen; Auff Schiffen / Auß- und Anfällen / in den Approchen und dergleichen.

13. Belanget **die Biquen** / ſo ſeynd dieſe an ſich ſelbſten ein gutes Gewehr / wañ ſolche mit gewiſſer Manier gebraucht / und mit rechter Proportion unter die Muſquetirer eingetheilet werden.

14. Die Piquen dienen ins gemein darzu / die Muſqnetierer vor dem Anfall der Reuterey zu bewahren / in deme ſie / wann ſie recht gefället und geſchloſſen / die Squadronen der Reuter allezeit ein Schue 12. oder 15. von ſich abhalten / und wofern die Piquenirer anderſt gute reſolvirte Soldaten und Courage haben / ſolche nicht leichtlich mögen zertrennet werden.

15. Wann man bey etlichen Piquen vorn zugleich / neben der Spitzen ein ſcharffen Haken macht / kan man bey den Außfällen / Anſchlägen / Stürmen / ꝛc. Inſonderheit bey der Nacht / den Feind / die Schiltwachten /

oder andere / denen man nahe auff den Leib kommen / damit anhalten / von dem Wall / Pferd/Mauren / ꝛc. herab ziehen kan.

16 Dieſe wie auch die Ordinari Piquen / ſeynd ſehr gebräuchlich/und gut auff den Schiltwachten/hinter den Bruſtwehren / und auff dem Wall. Item/in den Approchen und Lauffgräben / Retrenchementen und Feld-Schantzen. Werden derowegen mehrers und öffters in Veſtung/und Schantzen/ als in offenem Felde gebraucht.

17. Die halbe Piquen/ und Springſtöcke / dienen zu den Außfällen / Item / auff kurtzen Wehren / Schiffen / Thürn / und Mauren ; Die Patroll und Runde damit zu thun / inſonderheit bey Guarniſonen / die unnütze Gaſſenhauer / unnd Zanckbürſch / damit heimzuleuchten.

18. Wolte man an die halbe Piquen einen geſchmeidigen Lauff eines Rohrs / mit einem Compendioſen Flinten-oder Feuerſchloß/ ſampt einem Ladſtecken machen / möchte vielleicht ſolcher Invention an ſeinen Ort nit ohne ſonderbahren Nutzen/ inſonderheit auf Schiffen gebraucht werden / Sap. Sat. Dict:

Nota, betreffend das extraordinari Geſchütz / wie ſolches in dem Eingang dieſer Claſs zum theil ſpecificirt/ was deſſen Commoditát und Incommoditáten anbelanget / wirdt der günſtige Leſer in nachfolgenden VII. XL. und XLI. Claſſ. mit allen Umbſtänden zur Genüge erſehen und in acht zu nehmen wiſſen.

19. Was anbelanget die Rondtartſchen / ſo entweder von Leder/ Stahl oder anderer Marterien vor Alters gemacht worden ; ſeynd dieſelbige zwar jetziger Zeit nit ſonder-

ſonderlich im Gebrauch / könten aber gewißlich mit gutem Nutzen / jedoch nach Gelegenheit der Sachen und Umbſtänden / widerumb angeordnet / inſonderheit bey den Außfällen / Item / auf Schiffen / engen Oertern und dergleichen Occaſionen gebraucht werden.

20. Schlacht-Schwerdter / Hencker-Schwerdt / uñ Säbel / Morgenſtern und Böhmiſche Ohrlöffel / seynd ebenmäſſig auff den Schiffen / in den Brechen / Approchen / Lauffgräben und Sturmen mit gewiſſer Manier sehr dienlich / wie dieſes die Experientz und der jenige / ſo dieſelbige geführt am beſten Zeugnuß geben kan.

21. Küraß und Harniſche / Caſquet / und Pantzer-Hembder ſeynd zum theil nützlich / zum theil auch unbequem und ſchädlich

Nützlich ſeynd die Bruſt- und Rückſtücke / wie auch die Caſquet / wann dieſelbige leicht / und vor einem guten Muſqueten-Schuß frey und probiert ſeynd.

Unnützlich aber / wann ſie ſchwer / und nicht Schußfrey / da den Reutern das Eyſſen in den Leib geſchoſſen / die Pferde gedrückt / beſchwert / ermüdet / inſonderheit bey tieffen Moraſſigen Ländern: In der Sommerhitze groſſe Ungelegenheit und Durſt verurſacht wird / auch mancher guter Soldat / der ſich ſonſten ohne dieſes beſſer ſalviren können / ſtecken blieben / und das Leben darüber einbüſſen müſſen.

Nota, wie das Gewehr ſauber und rein zu halten / auch wie man daſſelbige vor dem Roſt bewahren könne / iſt hinten im Anhang dieſes Büchleins ferner nachzuſchlagen.

CLAS.

CLASSIS VII.

Von der Artilleria / im Felde / und in den Veſtungen.

Sampt andern nothwendigtn Kriegs-Inſtrumenten.

„VOllkommen / außführlich und umbſtändig von „der Artilleria zu reden / was dieſelbige ſeye: Wor„iñen ſie beſtehe: Was derſelben Effect und Würckung: „Item / was zur Erzeugung und Gebrauch derſelbigen „für Materi und Unkoſten darzu gehören / ꝛc. Iſt all„hier in dieſem Compendio unſer Vorhaben nit / in Be„trachtung / weiln von dieſer Materi viel andere weit„läufftig geſchrieben / auch ſo zu reden / ein einziges „Glied dieſer herꝛlichen Wiſſenſchafft einen eygenen „Tractat erfordern würde; Als wollen wir nur etliche „wenige Sachen / nach der Kunſt: Gebrauch: Ein„und Abtheilung deß groſſen Geſchützes / ſo einem Sol„daten nothwendig zu wiſſen / mit wenigem entwerffen / „und damit allen und jeden dieſer ſchönen nutzlichen / „und nothwendigen Wiſſenſchafft ferner Anlaß geben / „entweder auß dieſem etwas gutes zu faſſen / oder für „ſich ſelbſten etwas beſſers herfür zu bringen.

Den Gebrauch der Artilleria beſtehet in der Defenſion **und in der** Offenſion.

Bey der Defenſion, ſo meiſtentheils auß Veſtungen und

und Guarniſonen geſchiehet / gebraucht man ſich deß ſchweren Geſchützes / und

Bey der Offenſion deß leichten Geſchützes / damit man im Felde deſto ehe damit fortkommen möge / wiewol man auch zum Brechſchieſſen und Niderfällen der Mauren / ſchweres Geſchütz haben muß / findet ſich jedoch zu Zeiten ein ziemlicher Unterſcheid zwiſchen dem ſo man im Felde / als der jenigen ſo man in Veſtungen hat.

Bey der Artilleria seynd vornemlich nachfolgende Sachen zu betrachten und in acht zu nehmen.

I. Die Proportion Ab- und Eintheilung / ſampt den Zierathen der Stücke.

II. Die Compoſition **der Metallen** / zu Gieſſung deß Geſchützes.

III. **Die Faſſung und Bekleidung** / und andere Zugehör der Stücke.

IV. **Das Pulver** / deſſen Qualität und Quantität zur Ladung.

V. **Die Kugeln** / und derer Beſchaffenheit.

VI. Der Gebrauch / und würckliche Effect deß Geſchützes.

VII. Wie viel man Geſchütz / Munition / Büchſenmeiſter / Pferde und Geſchierr bey einer Armee im Felde / und einer Belägerung von nöthen habe / und wie man das Geſchütz im Felde fortbringen möge.

I. Betreffende die Proportion, **Ein- und Abtheilung der Stücke** / ſampt deroſelben Zierathen / ſo iſt zu wiſſen / daß

Dieſelbige vielfältig und unterſchiedlich / und gehet offt in dieſem Fall die Einbildung der Raiſon vor / wird derowegen hierinnen den jenigen / ſo ein beſſers wiſſen / nichts

nichts vorgeſchrieben / ſondern einem jeden ſeiner Meynung zu behaupten / Platz gelaſſen / inſonderheit weiln das alte Sprichwort bey den Kriegsweiſen auch offtermahln repetirt wird / daß es heiſſet / **viel Köpff / viel Sinn.**

Zu unſerm Vorhaben aber hat man vornemlich zu wiſſen:

1. Die Länge eines jeden groſſen Geſchützes / ſeynd alſo unterſchiedliche Gattungen in nachgeſetzter Tabell zu erſehen.

Die Nahmen deß Geſchützes /	**Eyſern** Kugeln /	**die Länge** deß Rohrs
Eine gantze Noth-Schlang /	40. ℔.	24. Mund
Eine halbe Noth-Schlang /	24.	26.
Ein Quartier-Nothſchlang /	15.	28.
Gantze Feld-Schlang /	20.	20.
Halbe Feld-Schlang /	10.	29.
Quartier-Schlang /	8.	32.
Halbe Quart-Schlang /	5.	34.
Falconetlein.	2.	36.

Gantze

Fig: F.

fol: 143.

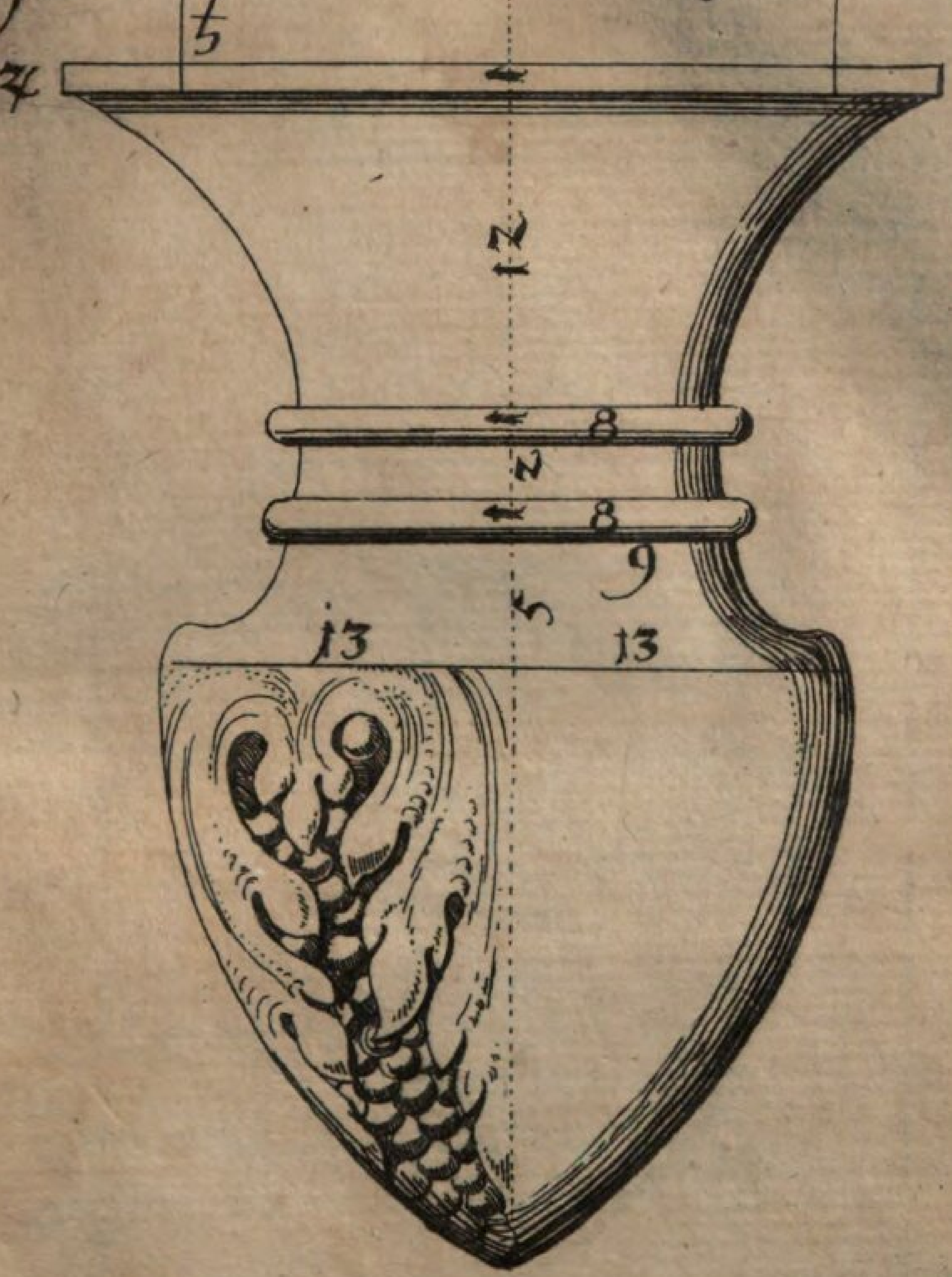
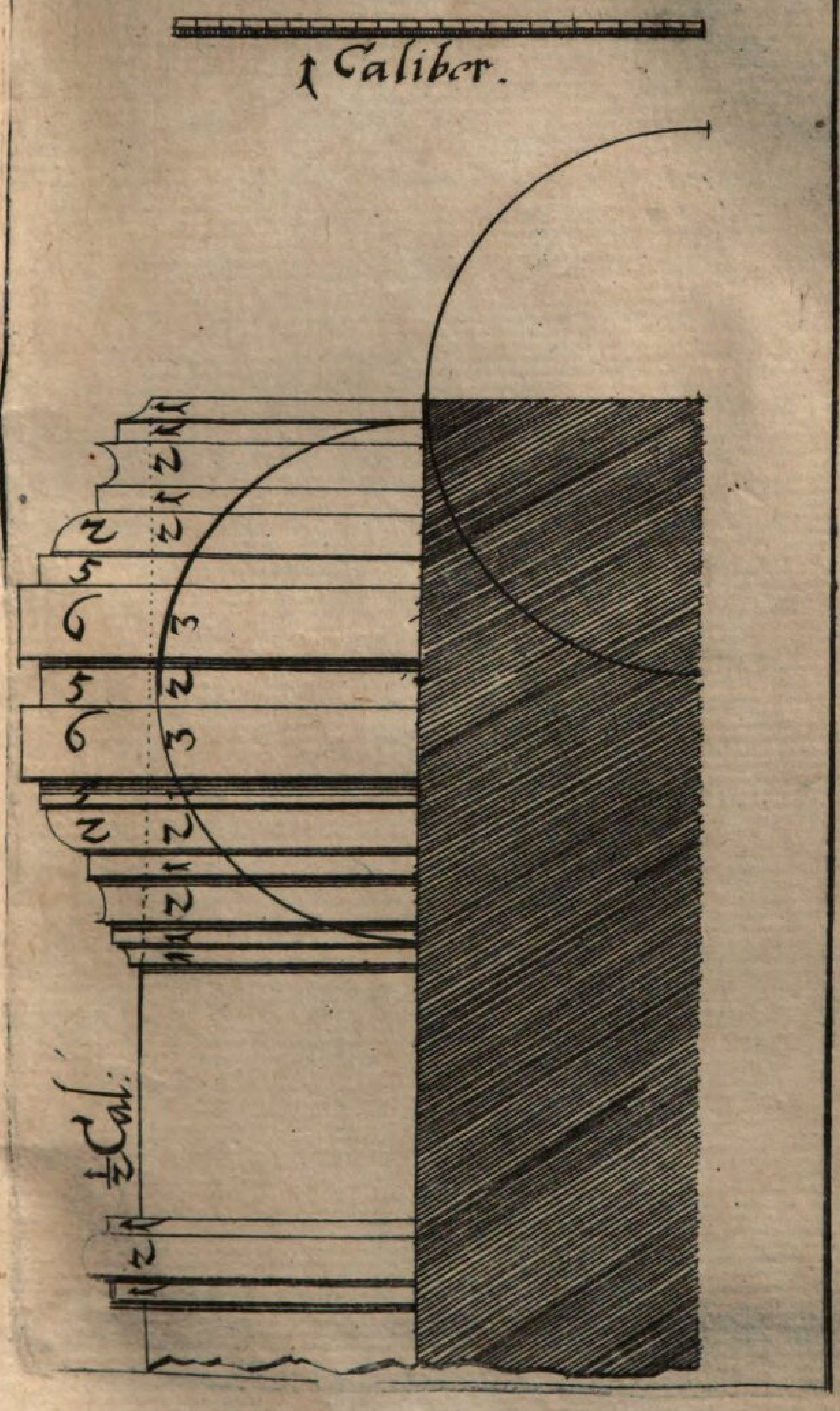


Fig: F



Die Nahmen deß Geſchützes /	Eyſern Kugeln /	die Länge deß Rohrs
Gantze Carthaun /	48. ℔.	18. Mund.
Halbe Carthaun /	24.	20.
Viertel Carthaun /	12.	24
½. Viertel Carthaun /	6.	27.
Feld-Stück /	3.	30.
Proportion der Böller.		
Gantzer Böller /	100. ℔. Stein.	1½. Mund.
Halber Böller /	50.	1½.
Viertel Böller /	25.	1½.

2. **Eine jede Länge deß Geſchützes** / an ſich ſelbſten hat vornemlich drey Haupt-Glieder.

1. Das Boden-Stück.
2. Das Zapffen-Stück.
3. Das Mund-Stück.

3. Dieſe drey Membra oder Glieder zu proportioniren und auß deß Geſchützes Kugel / ſampt derſelben Wind-ſpihlung zu finden / procediret man nachfolgender Geſtalt:

Als zum Exempel / Fig. E.

Man

Man wolt zu einer vierthel Carthaun/ ſo nach obgeſetzter Tafel zwölff Pfund Eyſſen ſchieſſet/und 24. Mündung lang seyn ſolle/ obgedachte drey Haupt-Glieder finden und Proportioniren / theilet man derowegen die gantze Länge (verſtehe der 24. Mündungen) jederzeit auch bey den andern Sorten / in zwantzig Theil / davon geben

6. Theil / das Boden-Stück / af. ce.
3. Theil das Zapffen-Stück / fg. eh.
11. Theil das Mund-Stück / gb. hd.

Summa 20. Münd.

4. **Die Dicke an Metall** / eines jeden obberührten Gliedes zu finden / muß man vornemlich wiſſen / ob das Geſchütz gantz gut? Das iſt: Ob es hinten gantzer / und vorn halber Mündung Dicke haben ſolle? Oder ob es nur $\frac{3}{4}$. hinten und vorn nach Proportion ſchwächer ſeyn ſolle? Wir ſetzen aber in dieſem vorhabenden Exempel/das zwölffpfündige Stück/ſolle hinten an Bodemſtück gantz gut/ und alſo ſeiner Mündung Weite gleich dicke ſeyn. Iſt in der Figur bezeichnet mit ax. cy. alſo noch ferner / die hintere dicke nach der Höhe ai. und ck. ein jeder der Mündung deß Stücks gleich hoch.

5. **Die übrige Dicke deß Bodenſtücks** zu finden: So theilet man ferner die Mündung deß Stücks in zwölf Theil / und nimmt dieſer Theil eylff / nnd ſetzt dieſelbige von f. in l. Alſo auch von ein m. uñ ziehet i l. km.

„ Giebt demnach ik. lm. die völlige Dickung deß Bodenſtücks.

6. Von den obigen 12. Theilen/nimmt man weiter $10\frac{1}{2}$. Theil/ſetzt dieſelbige mit einem Hand-Zirckel/vom

f. in n.

Fig: F. fol: 143.

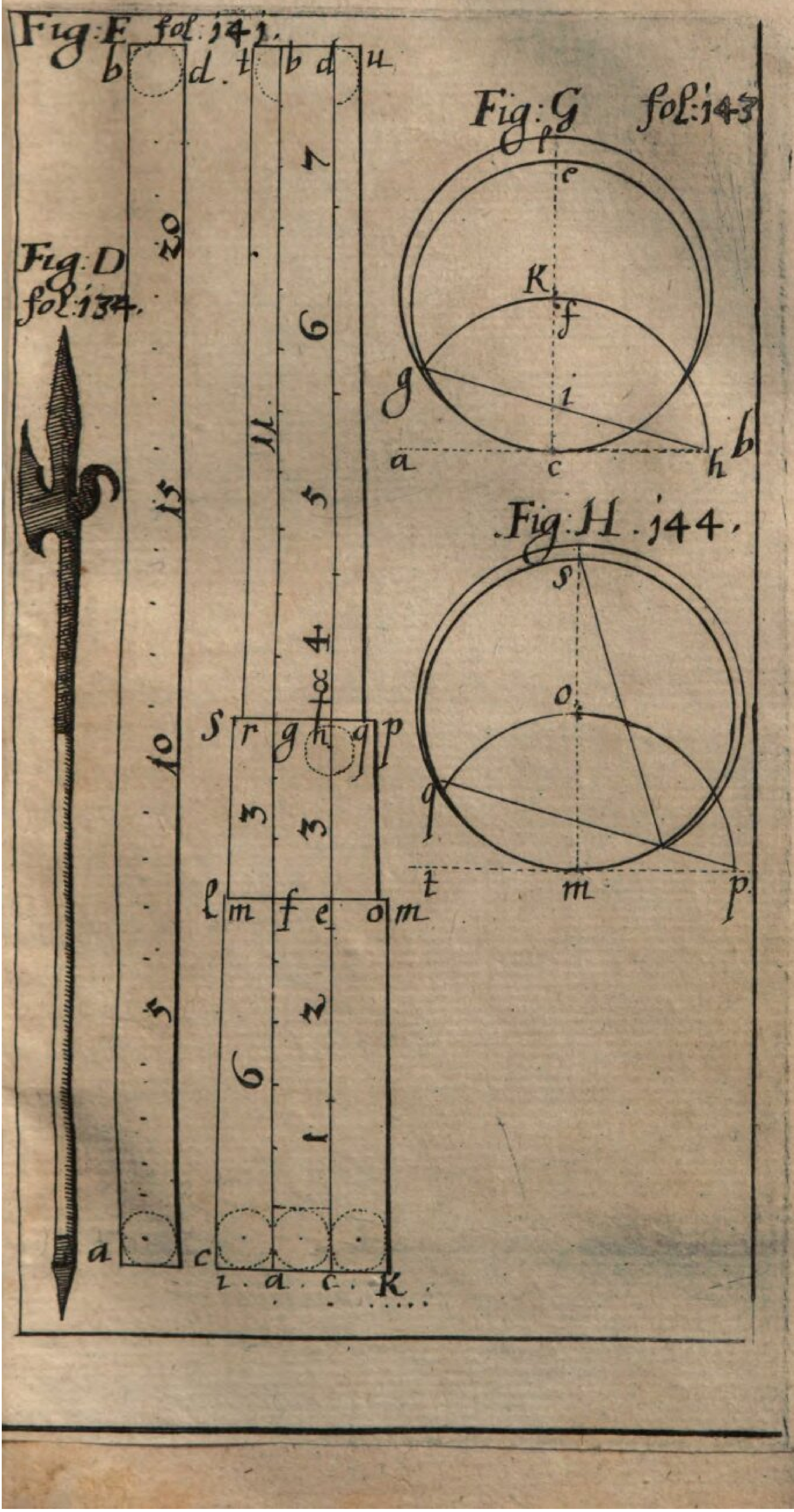


Fig:E fol:141.
Fig:D fol:134.
Fig:G fol:143
Fig:H .144.

f in n. und von e. in o. Alſo auch 9½. Theil/ von g. in ſ. uñ von h. in p.

„ Gibt diß die völlige Dickung deß Zapffenſtücks.

7. Weiter nimmt man von den obigen 12. Theilen 6. (ſo die helffte) und ſetzt dieſe 6. Theil von g. in r. und von h in q. Alſo auch von b. in t. und von d. in u.

„ Geben rq. tu. die völlige Dickung deß Mundſtücks.

Auff dieſe Weiſe werden alle andere Geſchütz oder Stücke nach deren Mundungen proportioniret und auffgeriſſen.

Nota Hierbey iſt in acht zu nehmen / das die Mundung deß Stücks nit die Gröſſe der Kugel/ ſondern ſein behörigen Lufft- und Kugelſpihlung hat/ und wird dieſe Mundung die **Seele** deß Stücks / oder insgemein / Caliber, genennet.

Die Länge deß Calibers, wird in 24. Theil getheilet / und auß demſelbigen der Maaß-Stab gemacht / nach welchem alle Zierrathen und übrige Zugehör deß Geſchützes proportioniret und auffgeriſſen werden. Beſihe derowegen die Figur ſub. Lit. F.

8. **Die Stelle deß Zapffens zu finden**/ wo derſelbige hingehöret / und angegoſſen werden ſolle / wird nachfolgender Geſtalt procediret:

Theile die gantze Länge deß Stücks in ſieben Theil / ſetze auf das dritte Theil die Gröſſe deß Schilt-Zapffens ſo ¾. Kugeldick ſeyn ſolle / wie in der Fig. E. mit ☿ bezeichnet zu ſehen.

9. **Der Kugelſpihlung zu finden**/ das iſt / wie weit oder groß deß Stückes Mündung ſolle gebohret werden / geſchiehet ſolches nachfolgender Geſtalt:

Fide Figura G.

1. Reiſ-

1. Reiſſe auff ein glatt Brett oder Papier eine blinde Lini ab / ohngefehr etwas länger als die Mitel-Lini der Kugel ſeyn mag.

2. Ohngefehr auff die Mitte der gröſſern Lini / ſetze einen Puncten c. und miſſe auß dieſem über ſich eine winckelrechte Lini / auch ohngefehren Länge.

3. Auff dieſe winckelrecht Lini c. d. ſetze die Mittellini / oder den Diameter der Kugel / derſelbige ſeye c. e.

4. Theile e. c. in 2. Theil / in f. und reiſſe auß f. die Gröſſe der Kugel.

5. Ferner mit der Weite c. f. reiſſen den Circkelriß h. g. und ziehe h. g. mit einer Lini zuſammen.

6. Nimm die Diſtantz h. i. ſetz von c. in k, reiſſe damit einen gantzen Circkelkraiß / gibt l. c. die begehrte Spilung / oder die Seele deß Stücks; Nach welcher der obbeſagte Masſtab ſolle gemacht / und das Stück darnach proportioniret und außgetheilet werden.

10. Wolte man aber zu einer gegebenen Mündung eines Stücks die Gröſſe der Kugel finden / procediret man ferner:

Fide Fig. H.

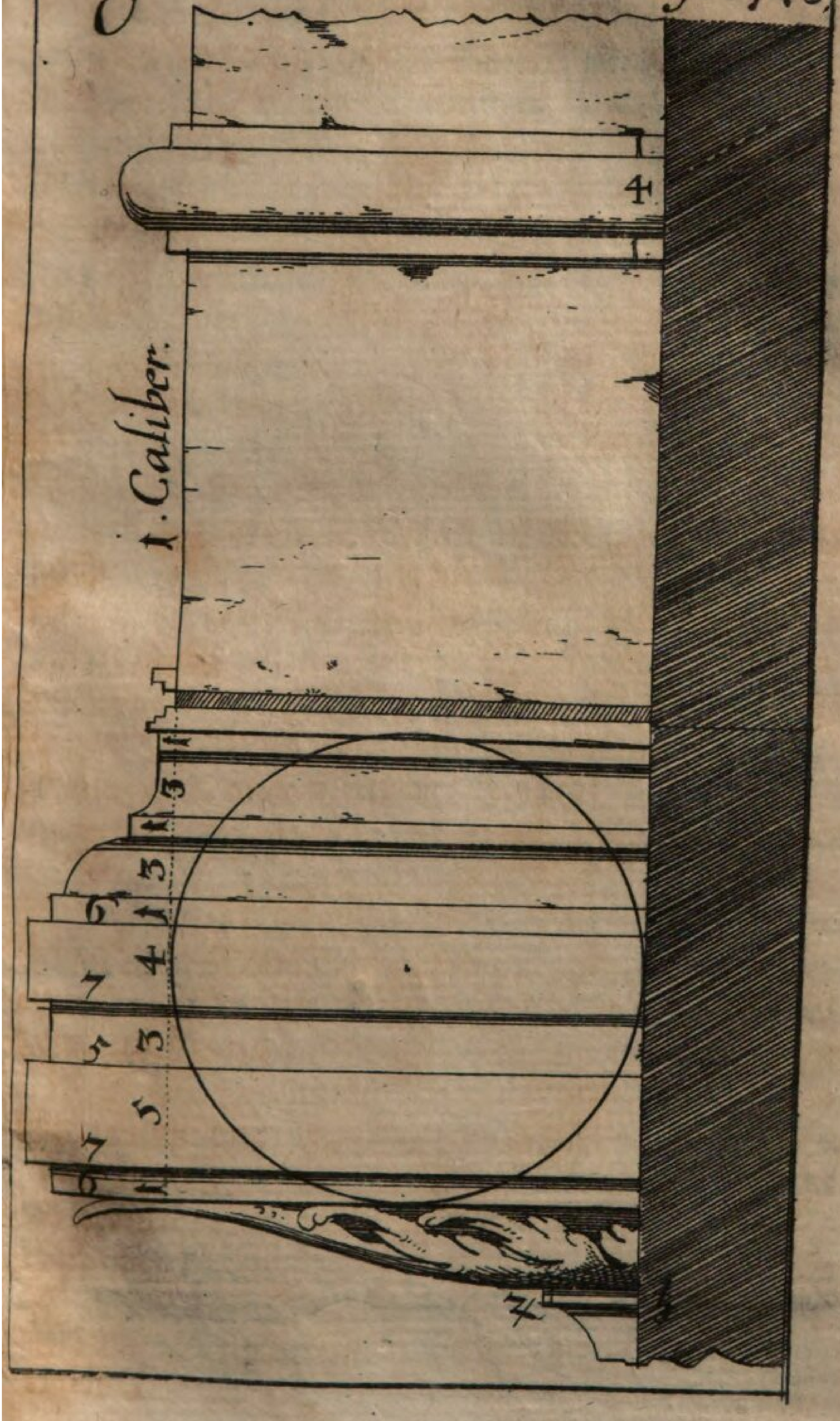
1. Man nimbt den Diameter oder Mittellini der Mündung / ſetzt denſelben auff ein Winckel / oder Bleyrechte Lini m. n. und miſſet damit auß dem Mittelpunct o. die gantze Circumf: der Mündung.

2. Reiſſet auff die unterzogene Grund-Lini r. p. auß m. mit der Mittel-Lini m. o. den Circkelbogen q. o. p.

3. Ziehet von p. nach q. eine Lini / daß dieſelbige die Circumferentz der geriſſenen Mündung durchſchneide / nemlich / allhier in r.

4. Ziehet von r. nach n. eine blinde Lini / gibt dieſe Diſtantz

Fig: F. fol 143



Diſtantz r n. den Diameter / oder die gantze Mittel-Lini m ſ. der Kugel ſo begehret worden.

II. Anlanget das Gewicht / und was noch ferner bey dem Geſchütz zu obſerviren / iſt nachfolgend zu ſehen / und darbey zu wiſſen / dz das Geſchütz obberührter maſſen in leichte und ſchwere Gattungen unterſchieden werden ſolle / als da ſeynd

1. Gantze
2. Halbe
3. Vierthel
4. Achtel oder halb vierthel } Carthaunen

Leichte Stücke / ſo ins Felde gehören / und gebräuchlich ſeynd / wiegen

1. **Die gantze Carthaunen** / 6400. Pfund / oder 64. Centner.

Iſt lang 11½. Schue / 18. oder 19. Caliber.

Schieſt eine Kugel von Eyſſen / 42. biß in 48. Pf.

Erreicht nach gemeiner Viſierung 1000. Schritt.

Und nach der höchſten Elevation deß 40. und 45. Grads 6000. Schritt.

Schwere und gantze Carthaunen / in den Veſtungen / wiegen 9000. Pfund / ſchieſſen 48. Pfund / ſeynd hinten bey dem Zündloch 3. Kugel dick an Metall / und vornen ½. Kugel dick / ſeynd aber mehr ſchädlich als nutzlich / dann.

Eine gantze Carthaun koſtet viel / wegen deß Guß und Metalls / wie auch wegen Außfertigung der l' Affuiten.

Sie koſtet auch viel Pulver / und iſt der Effect dargegen gering / verurſacht mehr Schrecken als Schaden.

Sie iſt ſchwer und unbequem bey dem Gebrauch /

dieſelbige fortzubringen/und erfordert ein ſtarcke Batterey.

Sie ruiniret und erſchüttert im Loßbrennen den Wall und die Gebäu.

Item / ſie erfordert zween Büchſenmeiſter / und 8. Handlanger.

Wann ſie beſchädiget wird / iſt der Verluſt faſt mehr als zwey halbe Carthaunen / ꝛc.

Seynd demnach ſolche und dergleichen ſchwere Stücke bey einer Veſtung / unnd im Zeughauß mehr für eine Zierath / als derer Nutzen zu achten.

13. **Die halbe Carthaun nach dem leichten Gewicht**/und Art im Felde/wiegt gemeiniglich 4400. Pfund oder 44. Centner.

Schieſt an Eyſſen einer Kugel 24. Pfund ſchwer.

Iſt lang 10 ½. Schue / oder 19. Caliber.

Erreicht nach gemeiner Viſier ohngefehr 900. Schritt / und nach der Elevation deß 45. Grads 5000. Schritt.

Die halbe Carthaun nach dem ſchweren Gewicht in Veſtungen / wiegt 4800. ℔.

Iſt lang 11 ½. Schue/ oder 21 ½. Kugel.

Schieſt 24. Pfund Eyſſen.

14. Die **Vierthel Carthaun/ nach dem leichten Gewicht im Felde**/ wiegt an Metall 2700. Pfund.

Iſt lang 9. Schue/ oder 24. Caliber.

Schieſt an Eyſſen eine Kugel / ſo zwölff Pfund ſchwer.

Erreicht nach gemeinem Viſier ohngefehr 750. Schritt.

Und

Und nach der höchſten Elevation deß 45. Grads 5000. Schritt.

Die vierthel Carthaun / nach dem ſchweren Gewicht / in den Veſtungen / wiegt 2700. oder 2800. Pfund.

Iſt lang 9. Schue / oder 24. Caliber.

Schieſt eine Kugel von 12. ℔. Eyſſen.

15. Die Achtel oder halbe vierthel Carthaun.

Wiegt an Metall 2100. ℔.

Iſt lang 8 $\frac{1}{8}$. Schue / oder 27. Caliber.

Schieſt eine Kugel von Eyſſen 6. ℔. ſchwer.

Erreicht nach gemeinem Viſier 650. Schritt.

Und nach der Elevation deß 45. Grads 4000. Schritt.

Ins gemein hat man vor dieſem alle Stücke hinten in der Dicke / bey dem Pulverſack Kugeldick / auch bißweilen dicker gegoſſen / anjetzo aber gieſſet man ſie hinten 3. Theil von der Kugel / doch in den kleinern / als halbe Quartier-Stücken / kan man wol Kugeldick hinten / und vornen den fünfften Theil brauchen.

Daß jetzo das Metall an den Stücken ſchwerer oder leichter gegoſſen wird / iſt die Urſach / dieweil man jetzo das Metall ſo rein / feſt und Compact machen kan / als vor Alters / da die Gieſſer allerhand unrein und böſes Metall zuſammen geworffen / und damit gegoſſen / und die Wiſſenſchafft ihnen nicht bekant geweſen / dann ſie haben gar zu viel Zihn unter das Kupffer gemenget: auch nicht nachgeſehen / ob das Kupffer-Eyſſen-oder Bleyſchüſſig iſt geweſen / dannenhero ohne Beſtand / die Stücke leichtlich ſchadhafft worden / auch zuZeiten ſpringen und zerberſten müſſen.

Dar-

Darauß iſt ihnen zugewachſen / nit allein an Metall / ſondern an allem Zeug / damit dieſe Stücke haben ſollen fortgebracht werden / über alle maſſen groſſer Unkoſten; Auch hat man gar viel Inconvenientien darauß verſpühret / als ſolche ſchwere Stücke auff Berge / durch Gebürge / Moraß und dergleichen zu bringen: Item / die Unkoſten der Leute / Pferde / Pulver und andere Zugehör / welches alles durch die jetzige Proportion deß Geſchützes übergangen und auffgehoben / und mit mehrer Bequemlichkeit und Nutzen erſtattet wird.

II. **Bey den Stücken iſt ferner ins gemein in acht zu nehmen;**

1. Die Materi und Compoſition der Metallen vor ſich ſelbſten.

2. Die gebührliche Ligatur und Zuſatz der Metallen.

3. Die Form / Schmeltzofen / Fluß und Guß.

1. Die Materi anbelangend / iſt dieſelbige unterſchiedlich / vornemlich aber zum Gebrauch dreyerley.

1. Von Metall.
2. Von Eyſſen.
3. Von Kupffer / mit Leder überzogen.

Die Metalline Stücke / haben vielerley Compoſitiones, nemlichen / von Kupffer / Möſſing / Wißmuth und Zihn.

Das Kupffer auß Schweden / von Hartz / Goßlar / Item / Neuſol auß Ungarn / oder auß dem Kupfferwerck der Rátmár auß dem Land Steyer / ſeynd faſt die beſten zu dem Gieſſen der Stücke.

Der Wehrt deß Kupffers / iſt auch unterſchiedlich / je nach deme man daſſelbige weit holen / und herbeybringen ſolle.

Das

Das Möſſing/ iſt ebenmäſſig vielerley Arten/ man bringt dergleichen auch von Saltzburg/ da der Centner 15. fl. und ein mehrers verkaufft worden.

Nota, es wird von vielen das Möſſing gar außgelaſſen/ weiln es ins gemein die Metall brüchig macht/ wiewol es den Stücken die Farbe gibt/ legiret Zihn und Kupffer zuſamen.

Das Zihn iſt auch unterſchiedlich/ es wird aber das Schlaggenwalder Zihn zu dem Gieſſen oder Zuſetzen deß Kupffers vor das beſte geachtet.

Das rohe und nicht das weiche Zihn hierzu/ iſt das beſte/ und macht den Zeug friſcher und flüſſiger.

2. **Die** Ligatur **und** Compoſition **der Metallen betreffend**: Iſt dieſelbige auch gar unterſchiedlich/ je nach dem es die Gieſſer für gut befinden/ etliche ſetzen.

1. Auff 8. oder 10. Pfund Kupffer/
 1. Pfund Zihn. Oder
2. Zu 100. Centner Kupffer/
 50. Pfund Möſſing.

Und der drittetheil ſo viel Zihn/ gegen dem Möſſing zurechnen/ nemblich: Zu 16. Centner/ 66. Pf. 21. Loth/ 1½. Quintl. Zuſatz.

3. Zu 100. Pfund gut fein Kupffer/
 20. Pfund Glockenſpeiß/ oder Möſſing/
 10. Pfund deß beſten Zihns.
4. Zu 100. Pfund Kupffer/
 8. Pfund Zihn/
5. Zu 100. Pfund Kupffer/
 5. Pfund Möſſing.
6. Zu 16. Pfund rohes Kupffer/
 1. Pfund Zihn/
 1. Pfund Möſſing.

7. Zu 100. Pfund Kupffer /
20. Pfund Glockenſpeiß /
18. Pfund Zihn.

Experientia weiſet / daß weder Glockenſpeiß noch Möſſing vonnöthen / ſondern bey den neuen Gieſſern / wird genommen

8. Auff 10. Pfund Kupffer /
1. Pfund Zihn. Oder

9. Zu 8. Pfund Kupffer /
1. Pfund Zihn.

10. In Franckereich wird auff 100. ℔. fein Kupffer 20. ℔. Metall zugeſetzt / oder in Mangel deſſen / werden 10. ℔. weich Zihn genommen.

Nota, durch Metall wird Glockenſpeiß verſtanden.

11. Auff 100. ℔. gemein Kupffer / 10. ℔. Möſſing / und 8. ℔. Zihn.

Damit aber im Gieſſen nichts mangele / ſo ſetzt man auff alle 6. ℔. Metall 1. ℔. Zihn zum Uberfluß.

Etliche proportioniren den Zeug / und die Compoſition denſelbigen nach der Kugel / und Schwere deß Stücks / als zu einer gantzen Carthaun / ſo dieſelbige von gutem Zeug ſolle gegoſſen werden / und nur 40. ℔. Eyſſen ſchieſt / erfordet an ihrem Gewicht an Metall ſchwer zu ſeyn 6400. Pfund / und iſt die Ligatur deß Metalls nach proportion der Kugel / nemlichen /

5435. Pfund gut / und deß beſten Kupffers.
540. Pfund gutes weiches Zihns.
425. Pfund Möſſing.

Summa 6400. Pfund legirtes Metall.

Kompt

Kompt alſo auff 1. Pfund Eyſſen / der Kugel gerechnet / 160. Pfund Metall.

Wann aber die **gantze Carthaun 48. Pfund Eyſſen ſchieſt** / erfordert jedes Pfund der Kugel mit 192. Pfund Metall begoſſen / wiegt derowegen das gantze Stück nach dem Guß 9216. Pfund / können alſo nach obgeſetzter Ligatur

$7826\frac{2}{5}$.	Pfund Kupffer.
$777\frac{3}{5}$.	Pfund Zihn.
612.	Pfund Möſſing.
Summa 9216.	℔. legirtes Metall.

Zu einer **halben Carthaun** / ſo 24. **Pfund Eyſſen ſchieſt** / werden auff jedes Pfund der Kugel erfordert 96. ℔. Metall / wiegt derowegen das Stück nach dieſer Proportion 2304. ℔. Metall.

Alſo zu einer **viertel Carthaun** / ſo 12. **Pfund Eyſſen ſchieſt** / bekommt jede Kugel 48. ℔. Metall / und wiegt das Stück 576. Pfund Metall / und können nach dieſer Anweiſung / alle andere Ligaturen proportionirt und gerechnet werden.

Anlangend **das Eyſſern Geſchütz** / ſo iſt zu wiſſen / daß daſſelbige auch unterſchiedlich / und zum theil anjtzo auff ſonderbahrer Art zugerichtet werden kan; Ins gemein aber / werden die Eyſſerne Stücke von geſchmiedetem oder gegoſſenem Eyſſen zugerichtet / dienen darzu / wann man das Metall nicht haben kan / erfördern auch weniger Unkoſten / und zerſpringen nicht ſo leichtlich: Dann / je mehr ſie geſchoſſen und erhitzt / je zäher und feſter ſie werden. Seynd aber in deme ſchädlich / weiln ſie bald roſten / und fallen in dem Guß gemeiniglich nicht ſauber.

Was aber die newe ſonderbahre Art von Eyſſen/ gute Stücke zu gieſſen / anbelanget/wird ſolches auß gewiſſen Urſachen hierbey übergangen und außgelaſſen.

Die **Lederne Stücke** / werden gemacht / und gebraucht / wann man weder Eyſſerne noch Metalline haben kan / werden ohngefehr auff nachfolgende Weiſe zugerichtet.

1. Man macht von gutem geſchlagenem Kupffer/eines guten ſtarcken Meſſerrücken / oder ſo man wil ½. Zolls dick/ein Rohr / ſo lang als man das Stück haben wil/nemlich / allhier in dieſem Exempel ſieben Schue / zur Anfeurung aber gibt man noch ein Schue zu/daß alſo die gantze Röhr 8. Schue lang wird

2. Nach Gröſſe oder Weite der Mündung / läſt man ein hartes glattes Holtz trehen / welches aber noch beſſer wäre/ einen langen Dorn oder Spindel von Eyſſen / über dieſen ſchlägt man beſagtes Kupffer-Blech / ſo viel immer müglich zu einer Rundung / worzu man dann zum Vortheil ein hartes Hohl mit dergleichen Hohlkohlen gebrauchen kan.

3. Wann die Röhr wol rundiert / ſo wird dieſelbige mit gutem Silber und Römiſchen Borras verlöthet / ſo gut und fleiſſig als es immer ſeyn kan.

4. Nach deme das Rohr beſagter maſſen wol verlöthet/ muß daſſelbige ſauber abgefeilet und verzihnet ſeyn/ damit es den Uberzug und die Mixtur gerne annehme.

5. Ferner ſolle das Rohr mit einem Eyſſern außgeglüheten Trat / ſo Pfennigſtrickleins dick / gantz umb und umb / fein dicht und ſatt aneinander umbwunden werden.

6. Uber dieſen Drath umbwindet man ſolches ferner mit

mit einem wolgezierten Strick / kleines Fingers dick / ſo im Leim genetzet / der mit Allaun und Eſſig angemacht / mit einem Hammer dicht an einander gemacht / und geſchlagen / und wol an gezogen / und dieſes ſo offt umbwunden / biß das Stück ſeine völlige Dicke / wie man begehrt / bekommen.

7. Wañ nun dieſes auch beſchehen / ſo muß man das Stück mit langen Spähnen von Holtz / ſo hinten halb Zoll dick / und vorn auß ſich verliehrend in Leim gedunckt / gantz überlegt / und mit Eyſſern Ringen / ſo über Meſſerrücken dick / ſtarck angezogen / und außgeſpähnet / welches dem Stück hilfft / daß es nicht krumm wird / hernach wieder mit Seilern umbwunden und angenagelt / wann es trucken / das Seil darvon genommen / und ferner mit Drat gebunden / hernach mit Werck und Leim übermacht / daß fein glatt und eben werde.

8. Letzlichen mit Gips / ſo mit Leimwaſſer angemacht / und alſo ferner mit ſtarckem Leder überzogen.

Nota. Mit dieſem Stück iſt auff ſechshundert Schritt nach der Scheiben in den drey erſten Schüſſen an das Schwartze geſchoſſen worden.

9. Dergleichen Ledern Stück iſt eines Anno 1630. zu Antorff durch einen Geiſtlichen inventirt worden / deſſen Länge von 24. Mündungen / die Kugel auff 1. ℔. Eyſẽ gerichtet / hatte eine Küpfferne Röhre / eines Schillings dick außgefüttert / hinden vom Boden-ſtück an biß zum Krantz mit Eyſen Blatten beleget / und mit 6. Eyſern Rincken gebunden / oben über mit Hanff oder Flachs in Schreiner-Leim genetzet und umbwunden.

Nota. Dieſe / wie auch die Eyſern Stücke / werden meiſtentheils gebraucht auff den Schiffen / unter die

Thor

Thor/in Schatznen und Reduten/auch bey ſonderbaren Anſchlägen in Eyl einen Ort anzufallen und zu uberſteigen.

3. Anlangend die Formen deß groſſen Geſchützes/ hat man inſonderheit auff nachfolgende Stücke acht zu nehmen:

1. Daß das Metall nicht zu heiß/ daß es verbrennet.

2. Daß es nicht zu kalt/ ſonſt wird es löchericht und brüchig.

3. Daß deß Metalls nicht zu wenig ſondern allezeit einen guten Uberguß habe/welches die Gieſſer den Wolf nennen.

4. Daß die Metallen in der Zuſammenſetzung zu rechter Zeit eingetragen/ inſonderheit das Zihn ehe das Kupffer geſchmoltzen.

5. Daß die Metallen wohl gerühret/ gemüſchet und incorporirt ſeyen.

6. Daß die Stücke von unten herauff zu gieſſen beſſer dann von oben herab.

7. Daß die Form wohl trucken/ und in keine feuchte Gruben einzuſetzen.

8. Die Formen ſolle man nicht zu lang/ und alſo nit länger als über Tag und Nacht in der Gruben eingetämmet ſtehen laſſen/dann ſie ziehen die Feuchtigkeit an ſich/darauß entſtehet/ daß wann im Guß die Hitze deß Metalls und deſſen Glut an der Kern-Stange eintzige Feuchtigkeit empfindet/ daß dieſelbige mit ſonderbarem Schaden gar in die Höhe durch die Dammgruben und oben zu dem Dach hinauß fliegen/ oder aber es werden die Stück im Guß voller Gallen und Löcher/ ſo dann ſehr ſchädlich.

9. Die

9. Die Formen werden gemacht von gutem Laimen/ mit Haar und Scheerwollen wol geſchlagen / mit Eyſern Raiffen und Banden wol verſehen / wohl getrücknet / innenwendig wohl geſchmiert / und zu dem Guß wohl geſtellet.

Nota, Wie ein guter Ziehe-Laimen / Kern-Laimen / und Laimen zu dem Metall-Gieſſen zu machen / beſiehe hinten bey den Kriegs-Künſten.

10. Bey dem Formieren der Stücke iſt auch in acht zu nehmen / die Ringe oder Hefft-Eyſſen / welche innwendig in die Wage angemacht / ſollen von gutem geſchmeidigen Eyſen dünn/und nicht über zwey Zoll breit ſeyn / damit man ſie / wann man die Kern-Stange herauß genommen / deſto beſſer außbohren könne.

11. Die Ringe haben drey Zapffen / welche an die Ringe müſſen eingezapfft oder genietet werden.

12. Die Zapffen bleiben in dem Stücke ſtecken / die Ringe aber werden außgebohrt / darumb muß die Kern-Stange umb ſo viel deſto ſchähler ſeyn / damit wann die Stang auß dem Stücke genommen / und die Ringe außgebohret / auch dem Stück im bohren ſeine gebührliche Spiehlung gegeben wird / damit die Kugel ohne Verhinderung darein gehen möge.

13. Stücke werden auch gebohret auf nachfolgende Arth /

Eine gantze Carthaun /
So da ſchieſt 48. Pfund Eyſſen /
Wird gebohret auff 52. ℔.

Eine Schlange /
So da ſchieſt 36. ℔.
Wird gebohrt auff 40. Pf.

Eine

Eine halbe Carthaun /
So da ſchieſt 24. ℔.
Wird gebohrt auff 27. ℔.

Eine doppelte Schlange /
So da ſchieſt 18. ℔.
Wird gebohrt auff 21. Pfund.

Ein einfache Schlange
So da ſchieſt 9. Pfund /
Wird gebohrt auff 12. Pfund.

Ein Feld / Stück
So da ſchieſt 12. Pfund /
Wird gebohrt auff 14. Pfund.

Ein halb Feld - Stück
So da ſchieſt 6. Pf.
Wird gebohrt auff 8. ℔.

14. Wegen deß Gieſſens iſt noch ferner zu erſnnern / weilen männiglich bewuſt daß das Kupffer im ſchmeltzen und gieſſen heißgrätig / dannenhero wann es ohne Zuſatz gegoſſen / hohl und löcherich gefallen / zwiſchen welchen Löchern daß Pulver ſich leichtlich einſetzen / und das Stück zerſprengen kan.

Item / Es befindet ſich auch bey dem eine groſſe Weiche und Geſchmeidigkeit / dañenhero die Stücke / wofern ſie von lauter Kupffer ohne Zuſatz andern Metalls gegoſſen werden / die Schläge deß Pulvers und der Kugel wegen oberzehlter Weiche nit außſtehen / und alſobald krümme oder Außwürffe bekommen / als hat man.

15. Auß

15. Auß dieſen Urſachen demſelbigen ferner nachgedacht / damit das Kupffer geſchlacht / dicht und compact fallen möge / auch die rechte Härte / die Schläge außzuſtehen / und im Gieſſen ohne Löcher fallen / auch keinen Anfang zum Reiſſen und Springen bekommen möge / als iſt man vor dieſem auf den Zuſatz deß Zihns komen Nemblichen / man hat auff 9. Centner Kupffer / einen Centner Zihn zugeſetzt / welches die Hitze gezäumt / daß es alſo dicht ohne Löcher / und härter zur Außhaltung der Schläge gefallen iſt

16. Weilen man aber biß anhero ſo viel befunden / daß ſolches den Stücken zu vor gemeldter intention nit genugſame Hülffe thut / alſo iſt erfundrn worden / daß der Wißmuth nicht allein dem Kupffer die Härte / ſondern auch die Geſchmeidigkeit mittheilet / alſo iſt nachfolgende Proba / welche nicht allein das Kupffer cementirt, ſondern man auch die Stücke umb etwas leichter (ſo man will /) oder dünner gieſſen zu laſſen verſucht worden / und iſt der Zuſatz dieſer:

17. Man nimbt unverfälſcht Engliſch- oder Schlackenwalder Zihn / 15. ℔. ſchmeltzt darunter 1. Pfund Wißmuth zu einer Platten oder Kuchen / von dieſer Platten nimbt man allezeit zu einem Centner præparirt Kupffer 5. Pfund / Als zum Exempel:

Es werden dem Gieſſer 2000. Pf. præparirtes Kupffer in den Ofen geliefert / gebühren jhme / nach deme das Kupffer recht im Fluß / hundert Pfund / obgemeldter Platten zu zuſetzen / doch nicht auff einmal / ſondern alles langſam nach einander / und dann ein wenig mit einer dürren Rühr-Stangen durch einander getrieben / folgends Hartz darauff geſtrewet / ſo temperirt es

das

das Ertz gantz wohl/und macht es flüſſig und geſchmeidig/und gibt jhm ein ſonderbare Härte.

Nota, Man kan auch ein ſonderliches Pulver zurichten/welches man zu dem Einſetzẽ der Metallen gebraucht / ſo daſſelbige über alle maſſen compact, hart/zehe und geſchmeidig macht; weilen aber die Præparation, dieſes Pulvers noch zur Zeit ein Arcanum, und nit für die jenige Kunſtfiſcher gehört / die ſich dardurch rühmen und groß machen / auch daſſelbige ſonſten mißbrauchen / wird demnach ſolches hiemit auß berührten und andern Urſachen billig außgelaſſen.

18. Es begibt ſich auch offtermalen / daß man alten Zeug widerumb umbſchmeltzen muß/ſolle man derowegen zu jedem Centner altes Zeugs/zween Centner feines Kupffers zuſetzen/und alsdann obbemeldten Zuſatz eintragen.

.19 **Auff des Zeug-Herren oder Principaln Koſten**/wird dem Gieſſer das Metall in das Gießhauß zugewogen und gelieffert.

20. Dem Gieſſer wird das zehende Pfund im Feuer zum Abgang paſſirt/als da jhme 20. Centner Zeug gelieffert / er mehr nicht dann 18. Centner im Guß ſchuldig zu liefern iſt.

21. **Von jedem Centner**/ darzu der Gieſſer allen Unkoſten/als Formẽ/Eyſſenwerck/Holtz uñ Schmeltzofen / Bohrer / Handlanger und allen Werckzeug tragen/ſeine Probſchüſſe außſtehen/ und alſo fertig auff die L'Affuite zu legen/wird jhm 8. Gülden (mehr oder weniger) Franckforter Wehrung gegeben.

22. Zu den neuen Stücken / ſo in Niderland gegoſſen werden / lieffern die Herren Staaden die Speiſſe vermengt / mit $\frac{3}{4}$. roth Breykupffer / und das übrige $\frac{1}{4}$. Glockenſpeiß oder Brickeln Metall / darzu $\frac{1}{9}$. deß beſten Zihns.

23. Das hundert Brocken / koſtet ungefehr 44. fl.

Die Stücke roth Kupffer wiegen auch ohngefehr 50. Pfund.

Das Block-Zihn koſtet das hundert gemeiniglich 52. fl.

Alles auff Niderländiſche Müntz gerechnet.

24. So viel nun dem Gieſſer zugewogen / ſo viel muß er im Gewicht wieder liefern und reſtituiren / und geben die Herren Staaden von 100. ℔. Metall der Stücke zu gieſſen 6 fl.

25. Das zehende Theil an bahrem Gelt / das Hauß / darin die Stücke gegoſſen werdē / mit aller Bereitſchaft / gehört den Herren Staaden / müſſen auch alles beköſtigen / alſo / daß der Stückgieſſer und Meiſter / nichts anders thut / als die Stücke gieſſen und bohren / auch die Formen auff ſeinen Koſten zu machen / und das Holtz darzu lieffern / welcher dann Jährlich 100. fl. und nach die Zeit mehr oder weniger hat.

26. Wann aber der Gieſſer eintzige Stücke auff ſeinen Koſten gieſſet / dieſelbige zu verkauffen / werden ihme vor 100. ℔. 50. Gülden bezahlt; Wañ aber das Kupffer theurer wird / kan man ihme nicht weniger dann 60. fl. vor 100. ℔. gearbeitetes Metall geben.

27. Wie viel ein Gieſſer / mit Hülff 16. Perſonen ohngefehr in einem Jahr gieſſen könte / ſeynd nemlichen /

Sechs gantze Carthaunen:
Zwölff halbe Carthaunen / und
Sechs Feld-Stücke.

28. Die

28. Die Proba/ worauf der Gieſſer die Stücke liefern muß/ iſt vor eine gantze Carthaun/ ſo 48. Pfund Eyſſen ſchieſt/ 32. Pfund Pulver.

Der ordinari Schuß iſt 18. biß 20. ℔. Pulver/ und wird einẽ Commiſſario in der Rechnung ſo viel paſſirt.

Nota, die Ordinari proba die Stücke zu beſchieſſen/ iſt genugſam bekandt.

Sonſt werden auch die Metalline/ wie auch die Eyſſerne Stücke wann dieſelbige wol proportionirt unnd gegoſſen/ probirt von 8. ℔. Eyſſen/ ihrer Kugel ſchwer/ nemlich/ 8. ℔. Pulver.

Von 8. ℔. aber/ biß auff 16. ℔. Eyſſen mit $\frac{3}{4}$. Kugelſchwer Pulver.

Von 16. Pfund Eyſſen/ biß auff 48. Pf. $\frac{2}{3}$. Kugelſchwer Pulver.

Sonſten die Ordinari tägliche Schüſſe ſeynd

Von 8. Pf. biß 18. Pf. Eyſſerne Kugel/ $\frac{3}{4}$. Pfund Pulver.

Von 18. Pf. Eyſſen/ biß 48. Pf. Eyſſerne Kugel halb Kugelſchwer Pulver.

Bey dem Stückgieſſen ins gemein/ können nachfolgende Sachen in gute Obacht und Obſervantz gezogen werden.

1. Weiln an fleiſſiger Zurichtung der Formen und Gieſſen viel gelegen/ iſt ſehr nothwendig/ daß ein oder mehr Officirer/ ſo zu dem Geſchütz verordnet/ entweder der Obriſte/ Obriſter Lieutenant/ Major oder Obriſter Wachtmeiſter/ oder andere nachgeſetzte/ bey dem Gieſſẽ und Formen ſich fleiſſig einfinden/ und

2. Die Stücke wol beſichtigen/ ob ſie nach recht gegebenen Maaß und Proportion gemacht/ auch daß die Formen recht trocken ſeyn.

3. Bey

3. Bey ſchmeltzung deß Metalls / auch fleiſſig Achtung darauff geben / daß die Gieſſer das Ertz / der Gebühr nach / recht nach dem Verding eintragen / und mit nichts falſches vermiſchen.

4. Wann die Stück gegoſſen / ſoll man fleiſſig Achtung darauff geben / daß dieſelbige recht gebohret / und keine Krümme haben.

5. Man ſolle die Stücke fleiſſig viſitiren / ob ſie in- oder außwendig Löcher haben / welche leichtlich entſpringen / oder dahero kommen / wann die Formen oder Model noch feucht ſeynd.

6. Item / daß die Stücke an Metall nicht zu dick noch zu dünne gegoſſen; Dann wann ſie zu dünn / ſo zerſpringen dieſelbige / wann man über die Gebühr / ein wenig mehr Pulver zuſetzt; Seynd ſie zudick / ſo ſeynd ſie zuſchwer / und übel fortzubringen und zu regiren.

7. Der Gieſſer ſolle die Kernſtangen und Formen / wann ſie gebrannt ſeyn / wol außſchlechten laſſen / mit Leinöhl und Kreidē / auch könte man geſtoſſenē Schwebel darunter nehmen / ſo gieſſen ſich die Stücke gar rein.

8. Wann die Stücke zukurtz / und man in dem Guß wegen der Länge / das Metall ſpahren wil / ſo zerreiſſen ſie im Losſchieſſen die Schantzkörbe / ſtecken dieſelbige in Brand / bleiben hinter den Bruſtwehren ſtecken / und verderben die Blendungen.

9. Die übrige und inwendige Mängel deß Geſchützes / kan man obſerviren durch Beleuchtung eines Spiegels / mit Hilff deß Sonnenſcheins / oder in Mangel der Sonnen / mit einem Wachsliecht: Oder aber mit einem langen Stänglein / ſo vornen ein ſtarckes ſubtiles ſpitziges Häklein hat.

10. Wann man befindet/ daß das Stück inwendig löcherricht/ uñ die Löcher zimlich tief ſeynd/ ſo iſt zu beſorgen/ daß das Stück im Losſchieſſen leichtlich möchte zerſpringen/ und kan demſelbigen ſchwerlich geholffen werden/ ſondern muß widerumb umbgegoſſen werden.

11. Wann die Löcher inwendig nicht gar tief ſeynd/ ſolle man zwar vorſichtig mit ſolchem Stück umbgehen/ allein man kan wol ſo viel trauen/ daß es nicht ſpringen werde/ jedoch ſolle man auff alle Umbſtände wol achtung geben.

12. Wann man findet daß ein Stück ſchwammicht und geritzelt iſt/ ſo iſt ſolches gefährlich zu gebrauchen; Da man aber im Fall der Noth kein anders hätte/ muß man nach dem Abſchieſſen daſſelbige mit Waſſer/ Eſſig oder Laugen allezeit wol außwäſchen/ und neben dieſem Stück etliche Züber voll dergleichen Abkühlungen ſtehen haben.

13. Wann ein Stück in der Mitten enger als an der Mündung/ und alſo nicht recht ſondern krumm gebohret were; Oder da ein Stück durch vielfaltiges ſchieſſen am Mundloch weiter worden were als es in der Mitte iſt/ damit man nicht betrogen werde/ und die Kugel ſo man nach der Gröſſe deß Mundlochs genommen/ in der Mitte ſtecken bliebe/ daß man ſolche weder hinder ſich noch vor ſich bringen/ und alſo viel Zeit damit zubringen müſte/ dieſen Fehler nun zu finden

14. Solle man zuvor mit einem Stänglein/ ſo vornen ein winckelechtes Creutz nach der Mündung deß Stücks haben ſolle/ daſſelbige fleiſſig *viſiti*ren/ und wann man dann

15. Befindet daß es mitten enger dann vornen und hinten

hinten / oder aber vornen weiter als in der Mitten und hinten wäre / ſolle man deroſelben Kugelmaß nicht nach dem Mundloch / ſondern nach dem engſten Theil / in der Mitten / und jhrem gebräuchlichen Lauff nehmen.

16. Wann der Lauff krumm / oder im Guß gantz ſchlimm gefallen / ſo iſt demſelbigen nicht zu helffen / und iſt faſt zum beſten / daß man ſolches Stück wiederumb umbgieſſe / wolte und müſte man aber

17. Ein krumm gegoſſenes Stück im Fall der Noth gebrauchen / ſo ſolle man die Kugel ſo klein nehmen / daß ſie in dem krummen Theil nicht anſtoſſe / und derſelben einen doppelten Trieb gebe / man ſolle aber diß Stück nach Gelegenheit der Schlimme alſo richten / daß wann ſchon die Schüſſe nicht ſo gewiß und vollkommen / dieſelbige doch nicht gar vergeblich und lähr abgehen mögen.

18. Wann ein Stück im Guß ſchön und gerad / jedoch aber im Schuß mehr auff eine als die andere Seite ſich lencket / welches dahero rühret und geſchiehet / wann die Form durch Unwiſſenheit und Unfleiß deß Gieſſers nicht recht und gleich zuſammen gerichtet worden / mit welchem / wann man es nit eigentlich wahr nimbt / nicht allein keinen gewiſſen Schuß thun kan; Dann dieweil das Viſier nicht recht mitten auff der Seelen deß Stücks genommen / alſo muß auch der Schuß allezeit auff eine Seite gehen / ſondern man ſtehet auch darbey in groſſer Gefahr / inſonderheit wann man jhme wolte die völlige Ladung geben / würde die ſchwächſte Seite ſolches nicht leyden / ſondern das Stück zerſprengen.

19. Solle derowegen ein ſolches Stück wol viſiret /

und ſo man es brauchen müſte / ſolle man wiſſen daſſelbige nach der Abſeitē zu richten/und nach dem ſchwächſten Theil zu laden.

20. Damit man aber gewiß wiſſe/wie dick und ſtarck die Stücke ſollen gegoſſen werden/damit man dieſelbige nach Nothdurfft laden könne / und daß etwann in der Noth im Gebrauch derſelbigen man deß Pulvers zur Ladung nicht zu viel noch zu wenig nehme / ſo ſolle man dieſelbige wol und eigentlich viſitiren und abmeſſen / mit einem groſſen gekrümten Zirckel/ſo man Taſter nennet/ damit man alſo alle Theile hinten bey dem Zündloch / bey der Naben oder Zapffen/und vornen bey dem Halß/ hinter dem vordern Ring viſirt.

Nota, wann man aber kein eingebogenen Zirckel hette / ſo braucht man darzu ein gezwirntes Schnürlein / oder Bünd-Faden.

21. Die Stück ſollen allezeit nach jhrer Proportion mehr Metall hinten am Pulverſack / als anderswo / in der Mitten oder vornen haben.

22. **Je kleiner die Stücke je mehr und beſſer Metall** ſollen dieſelbige haben / damit ſie den Gewalt und öfftern Gebrauch deſto beſſer leyden und außſtehen mögen.

23. **Je kleiner die Stücke / je länger und dicker das Metall**; Dann

Die Länge/ macht daß ſolche nicht zu weit in jhren Verſchantzungen ſich verſtecken / ſondern weiters herauß reichen / und alſo durch die Schieß-ſcharten oder Schußlöcher können gerichtet werden.

Die Dicke und Stärcke / daß ſie am bequemſten beydes unter Reutterey und Fußvolck zu ſchieſſen / da dann

dann ſolches ſehr offt und vielmal nacheinander geſchehen muß / damit ſie alſo den Gewalt deſto beſſer leyden mögen / beneben dem / daß man in Mangel der Eyſern Kugeln auch mit andern und proportionirter Ladung darauß zu ſchieſſen pflegt.

24. **Wann ein Stuck über gewiſſe Proportion gegoſſen / ſo iſt die Kürtze und die Länge dem Stuck auch ſchädlich** / und ſtehet die rechte Krafft in der Mitten oder in dem Mittel deſſelbigen: Dann

25. Wann das Stück zu kurtz / ſo muß die Kugel herauß ehe ſie jhre vollkommene Krafft bekompt / iſt aber Das Stück zu lang / ſo verliert das Pulver ein Theil ſeiner Krafft / ehe es die Kugel herauß treibt.

26. Wann bey einer Veſtung gröſſer Geſchütz oder anders als die ordinari Proportion iſt / ſich befindet / und der Feind eine Belägerung darfür hat / ſo kan der Feind die hinauß geſchoſſene Kugeln nicht brauchen.

27. Wann Stücke mit enger Ladung / oder zugeſpitztem Pulverſack gegoſſen werden / ſo kommen zwar die Stücke an Metall ſtärcker / und wiederſtehen dem Gewalt deß Feurs / ſeynd aber beſchwerlich zu laden / (es were dann / daß man eine andere Invention von Ladſchauffeln machen wolte) verhindern derowegen allezeit mehr in geſchwinder Ladung / als jene die durchauß gleich ſeyn.

Nota, Bey dieſem Puncten wird darumb nicht gut geheiſſẽ / daß die Stücke ſo jnwendig von der Mundung an / biß zu Ende deß Pulverſacks / parallel und gleich weit ſeyn ſollẽ / ſondern die Experientz und nachfolgende Regeln / dieſer Materi weiſẽ mit gewiſſer Maaß ein anders /

 nemblich

nemblichen alſo daß dem jenigen der vermeynen möchte daß dieſes nicht nach ſeiner Einbildung recht ſeye / noch Platz übrig verbleibet ſolches dargegen zuſetzen.

28. Weilen bey Anordnung und Setzung deß Zünd-lochs inſonderheit auch viel gelegen / als iſt zuwiſſen / daß vor eine ohnfehlbare General-Regel zu halten / wañ daſ-ſelbige zugerichtet / oder bey einem Stücke angeordnet wird / ſo ſolle es ſolcher Geſtalt geſchehen / daß die An-feurung davon / oder durch daſſelbig / das eingeladene Pulver in der Mitten hinten in dem Pulverſack anzün-de und anfeure; dann da diß nicht geſchiehet / und nur neben auff der Seiten das Pulver das Fewer empfängt / wird die Violentz deſſelben das Pulver ohne gröſſere Würckung / als billich ſeyn ſolte / außſtoſſen / wie der tägliche Gebrauch und Augenſchein ſolches genugſam zu erkennen gibt.

Nota, bey dem Gieſſen der Stücke könten noch ein und andere Erjnnerungen geſetzt werden / weilen aber in dieſem Tractätlein ſolches hin- und wi-der inſonderheit bey dem Gebrauch deß Geſchü-tzes / ſo viel als man nöthig zu wiſſen angedeutet wird / als iſt es in dieſem Fall hiemit außgelaſſen / und der günſtige Leſer dahin ferner angewieſen.

III. **Die Bekleidung und Faſſung der Stücke betreffend**: iſt zu wiſſen / daß man die Proportion und Abtheilung der L'Affuiten ſampt den Rädern wohl in acht nehmen / und nach dem Caliber dieſelbige außthei-len. oder L'Affuitenmachern ſolche fleiſſig abreiſſen und angeben ſolle.

Damit man aber wiſſen möge / wie ein zierliche und nutzliche L'Affuite ſampt den Rädern und Beſchläge

nach

nach behörige Proportion deß Stücks und deſſen caliber außzutheilen / ſtellen wir zu einem Exempel beygeſetzte Figur H. Einer halben Carthaunen / ſo 24. ℔. Eyſen ſchieſt.

Die Proportion der andern Stücke ihrer L'Affuiten, wird der günſtige Leſer nachfolgend zu erſehen haben.

1 Die gantze Länge deß Bretts AB. deß Gefäſſes oder Laden deß Stucks.

Zu einer gantzen Carthaunen / ſo 48. ℔. Eyſen ſchieſt / iſt $24\frac{1}{2}$. caliber.

Zu einer Nothſchlangen ſo 36. ℔. Eyſen ſchieſt / iſt 25. $\frac{7}{10}$. caliber.

Zu einer halben Carthaunen (nach beygeſetzter Fig.) ſo 24. ℔. ♂. ſchieſt / $27\frac{7}{10}$. caliber.

Zu einem 12. Pfündigen Stück / $30\frac{1}{10}$. Caliber.

Zu einem 6. Pfündigen / $35\frac{9}{10}$. Caliber.

Zu einem 6. Pfündigen / $42\frac{5}{10}$. Caliber.

Nota, Nachgeſetzte Propoſitiones gehörẽ zu einer halben Carthaunen und der beygefügten Figur / nach welcher die andern Proportionen zu den übrigen Stücken / ſo 48. 36. 12. 6. und 3. ℔. Eyſen ſchieſſen / leichtlich zu finden.

2. Die Breithe deß Brets AC. einer $\frac{1}{2}$. Carthaunen / iſt 5. caliber.

3. Die obere Bretlein AF. biß zum SchrögEck / $12\frac{3}{10}$. Caliber.

4. Die Länge zur Bretlini FB. vom Schrög-Eck gantz hinauß / 14. $\frac{9}{10}$. caliber

5. Die Höhe von der obern Seiten F b b. biß zum Schrög-Eck $\frac{6}{10}$. 5. Minuten Caliber.
6. Die obere Stirn-Lini AD. 1$\frac{9}{10}$.5. Minuten Caliber.
7. Die Zapffenſchartten Breitte DE. 1. caliber.
8. Die Zapffenſchartten tieffe DG. $\frac{6}{10}$. Caliber.
9. Die Stirnbreitte AH. 3$\frac{2}{10}$ Calibr.
10. Von dem untern Stirn-Eck / biß zu der untern Seiten-Lini / HC. 1$\frac{8}{10}$. Caliber.
11. Vom Anfang der Stirn-Lini biß zu dem erſten Abſatz CI. 1$\frac{8}{10}$. 5. Calibr.
12. Die Höhe von der untern Seithen / biß zu dem vorderſten Abſatz IK. 1$\frac{9}{10}$. Caliber.
13. Die andere Höhe deß vordern Abſatzes ML. 1$\frac{6}{10}$. 5. m. Caliber.
14. Die breithe deß Abſatz IL / $\frac{3}{10}$. Caliber.
15. Auß M. in R. wird eine blinde Lini gezogen / ſo mit der obern Seithen-Lini A bb. gleich weit oder parallel ſeyn ſolle.
16. Die Länge vom Abſatz biß zu der Axenſchartten M. N. $\frac{9}{10}$ 5. min. Caliber.
17. Der Axenſchartten tieffe / N. Q. $\frac{1}{2}$. Caliber.
18. Der Faſen Tieffe / QP. $\frac{3}{10}$. Calibr.
19. Der Achſenſchartten Breithe NO. 1$\frac{2}{10}$. 5. minuten Caliber.
20. Die Hinterlänge von der Achſenſchartten biß zum Abſatz OR. $\frac{8}{10}$. Caliber.
21. Die Breithe deß Abſatzes RS. $\frac{3}{10}$. Calibr.
22. Die Höhe der untern Seithen Lini biß zu Ende deß vorderſten Abſatzes / ſſ T. 1$\frac{7}{10}$. caliber.
23. Die Breitten auf der obern Brett-Lini deß Schrög-Ecks biß zu dem Schrög-Winckel / TU. 25. cal.

24. Die

24. Die Höhe von der untern Seiten-Lini / biß zu dem Schrög-Winckel vv X. $1\frac{4}{10}$. 5. min. caliber.
25. Die Breitte von der obern Brettlini BZ. $3\frac{3}{10}$ 3. caliber.
26. Die Länge der obern Brettlini B a. 3. caliber.
27. Die Breite von der obern Brettlini a ij. $2\frac{0}{10}$5. caliber.
28. Die Breite von der obern Brettlini / biß auff die obere Schwantzlini B o. 2. caliber.
29. Die Länge zur Abſchneidung der hintern Schwantzlini auff der obern Brettſeiten BC.-$1\frac{2}{10}$ 5. cal.
30. Die Höhe von der untern Brettſeite / biß zu der Schwantzlini f g. $\frac{7}{10}$5. min. caliber.
31. Semidiameter zu der Rundung n d. $4\frac{4}{10}$cal.
32. Hintere Rundung lang d e. 13. cal.
33. Vordere Rundung lang d m. $\frac{8}{10}$. caliber.
34. Vom Schrögeck auff der obern Schenckellini / biß zu dem Abſatz der untern Schenckellini b. b. h. 39. caliber.
35. Der Abſatz auff der obern Schenckellini h k. $\frac{1}{10}$. caliber.
36. Die Breite der hintern Lini deß Abſatz ſo Parall. laufft mit der vordern K l. 24. caliber.
37. Die Schenckel Verringerung an der innern Seiten / ſtehet an vom Schrögeck bb. cc. 255. min. caliber.
38. Der Anfang der Verringerung vom untern Schrog-winckel an / auff der untern Schenckellini x. d d. 25. caliber.
39. Der Verringerung Leiſten iſt breit cc. ll. $\frac{2}{10}$. caliber.
40. Der vordern Verringerung Abſatz. ll ſs. $\frac{2}{10}$. cal.

41. Die vordere Länge der Faſſen Außſchweiffung ſſ. tt. $\frac{4}{10}$. Caliber.

42. Auch lauffen alle dieſe vordere Vergehrungs Linien mit der cc. dd. gleiche weit oder parallel.

43. Der Hinterabſatz der Verringerung vom Schwantz winckel oben ij. ee. 18. Caliber.

44. Die Verringerung vom Schwantzeck auff der untern Schenckellini d. ff. 15. min. caliber.

45. Die hintere Kiſten an der Verringerung ee. ſs. $\frac{2}{10}$. C.

46. Der hintere Abſatz biß zu der Außſchweiffung ſs. ‡. $\frac{4}{10}$. caliber.

47. Die hintere Länge der Faſſen Außſchweiffung. ‡. r. $\frac{4}{10}$. Caliber.

48. Die Tieffen der Faſſen oben und unten r. vv. ✠ ‡. $\frac{2}{10}$. Caliber.

49. Die Rigel einzuſchneiden A a. 155. min. cal.

50. Vordere Breite von der Stirnbreiten biß auff den vordern Puncten a b. $\frac{6}{10}$. cal.

51. Obere Breite deß Stirnrigels b e. . . 12. cal.

52. Die Länge von der Stirnbreiten biß zu dem untern Punct. deß Stirnrigels a d. $\frac{8}{10}$. Caliber.

53. Die vordere Tieffe d e. 1. Caliber.

54 Die hintere Breite deß Stirnrigels b f. 135. min. cal.

55. Die Hintere Tieffe f g. -85. min. cal.

56. Der hintere Stoßrigel b b. &. $\frac{9}{10}$. cal.

57. Hintere Höhe h i. 13. -cal

58. Breit oben und unten h k. in $\frac{8}{10}$. cal.

59. Keilſcharten k l. 25. min. cal.

60. Polſtertaffel. Einlaſſung in die Rigel ln op. $\frac{2}{10}$. cal.

61. Polſtertaffel Dickung l m. -25. min. cal.

62. Die Polſtertaffel / und deß vordern Polſterrigels untere Seiten laufft mit der obern Seiten parallel.

63. Der

Fig: H. fol: 167.

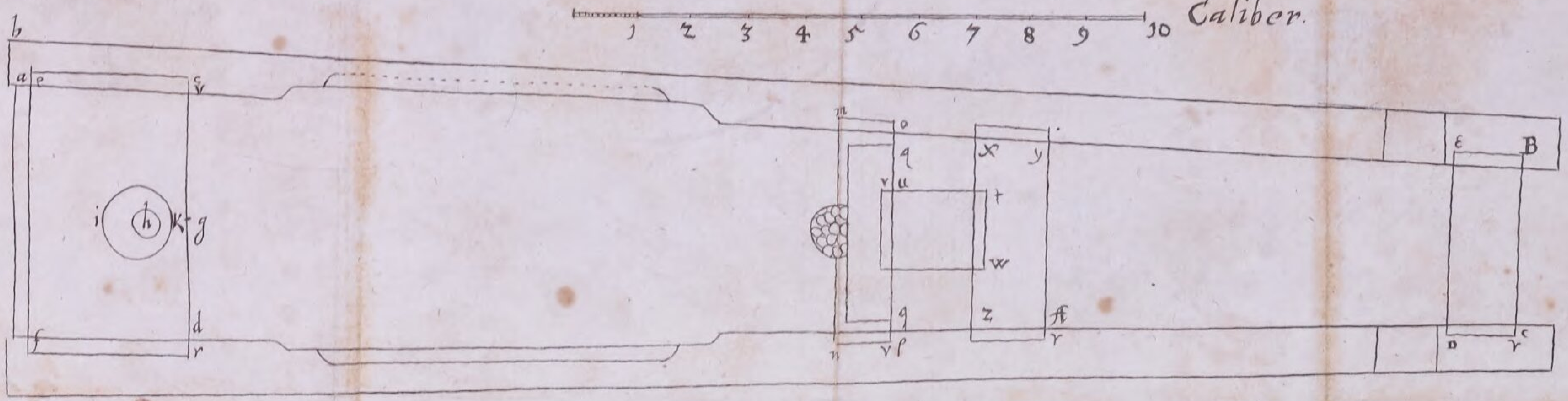
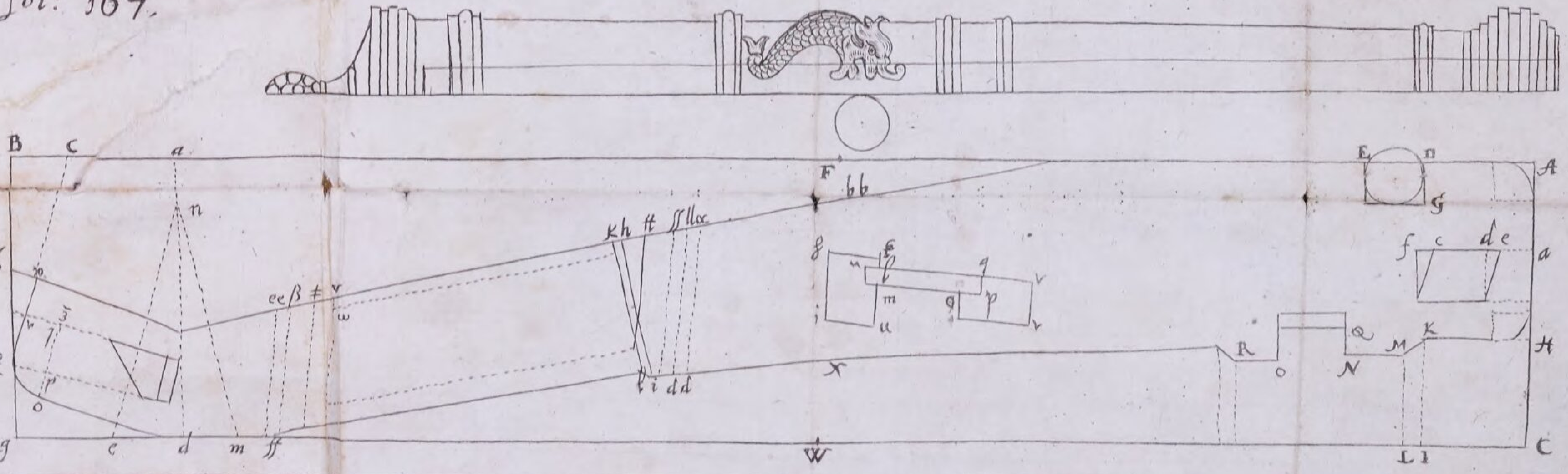


Fig: H. fol: 167.



63. Der Stoß- und vorder Polſter- Rigel ſtehen im breiten von einander l q. 15.-cal.

64. Untere Polſter-Rigel iſt lang q r. 15.-cal.

65. Vordere Polſter-Rigel iſt breit q t. $\frac{7}{10}$. cal.

66. Die Obere Lini der Schwantz-Platten/laufft mit der Obern Schwantzlini Parallel, und ſtellet y r. $\frac{6}{10}$. cal.

67. Die Schwantzplatten iſt dick Z c.-85. min. cal.

68. Der Platz da die Schwantzplatten mit eingelaſſen/ v tz-65. min. cal.

69. Deß Obern Lohnlochs Centrum ſtehet von der Schwantzblatten Lini w l-85. min. cal.

70. Obern Lonlochs Semidiameter ♃♀. $\frac{1}{2}$. cal.

71. Untern Lohnlochs Centrum ſtehet von dem vordern untern Eck x h. $\frac{2}{10}$. cal.

72. Der Schwantzplatte untern Lohnlochs Semidiameter ♀h. $\frac{2}{10}$. cal.

73. Das Centrum der obern Schwantzrundung wird nach der Höhe der obern Schwantzlini genommen r g. $\frac{6}{10}$. cal.

74. Die Breite der vordern Lini deß Abſatz Winckelruth mit der obern Schenckel Lini h i. -12. min. Cal.

Was bey dem Grundriß in acht zu nehmen.

1. Das Brett der L'Affuiten iſt im Grund dick a b. $\frac{8}{10}$. Cal.

2. Der Stirnrigel iſt vornenher im Liecht B C. 2 $\frac{8}{10}$. cal.

3. Der Schwantzboden hintenher im Liecht / iſt breit- e f. 46.- Cal.

4. Die Polſtertaffel iſt breit r ſ.-13-Cal.

5. Wird in Stoß- und Polſterrigel eingelaſſen ru. ivv. $\frac{2}{10}$. Cal.

6. Pol-

6. Polſtertaffel iſt lang rt. 18. Cal.
7. Keilſcharten breit aq. pq. 25. Cal.
8. Einſenckung aller Rigel/ ſampt der Schantzblatten dr prar. cr. $\frac{2}{10}$. cal.
9. Verringerung der Schenckel inwendig ab. $\frac{2}{10}$. cal.
10. Faſſen Breite ed. $\frac{2}{10}$. cal.

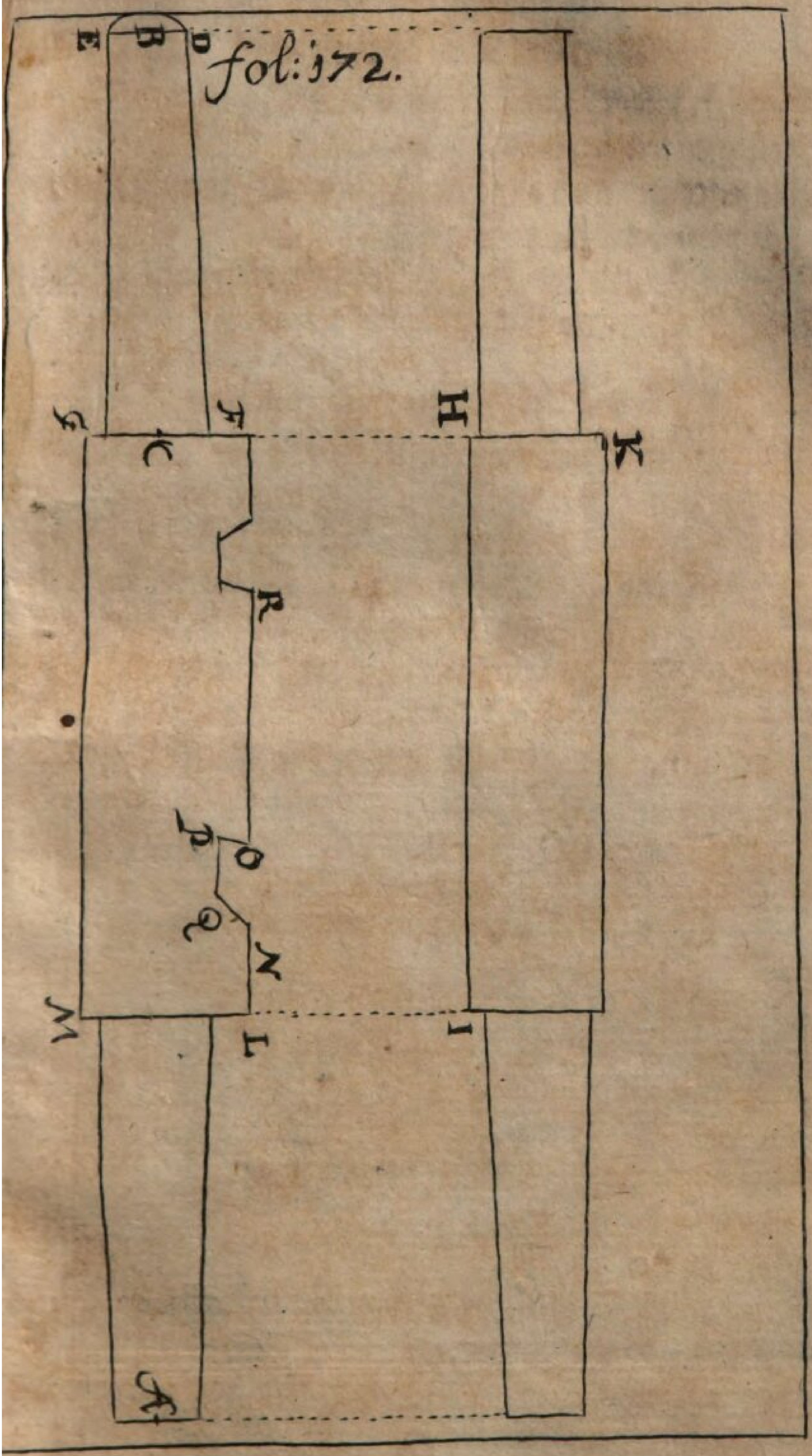
Wie die Achſen zu verzeichnen.

1. Die gantze Achſen Länge AB. 15. 7. 5. min. cal.
2. Achſen Zapffen lang. BC. 4. 5. 5. min. cal.
3. Achſen Zapffen dick vorn DE. $\frac{8}{10}$. cal.
4. Achſen Zapffen dicke hinten FG. 1$\frac{1}{10}$. cal.
5. Achſen Breite / lang / HI. 6. 6. 5. cal.
6. Achſen Bein Breite HK. 145. cal.
7. Achſen Bein tieffe LM. 1$\frac{8}{10}$. cal.
8. Einfügung in die L' Affuiten in die Tieffe OP. $\frac{3}{10}$.
9. Breitte oben ON. $\frac{8}{10}$. cal.
10. Breitte unten PQ. $\frac{6}{10}$. cal.

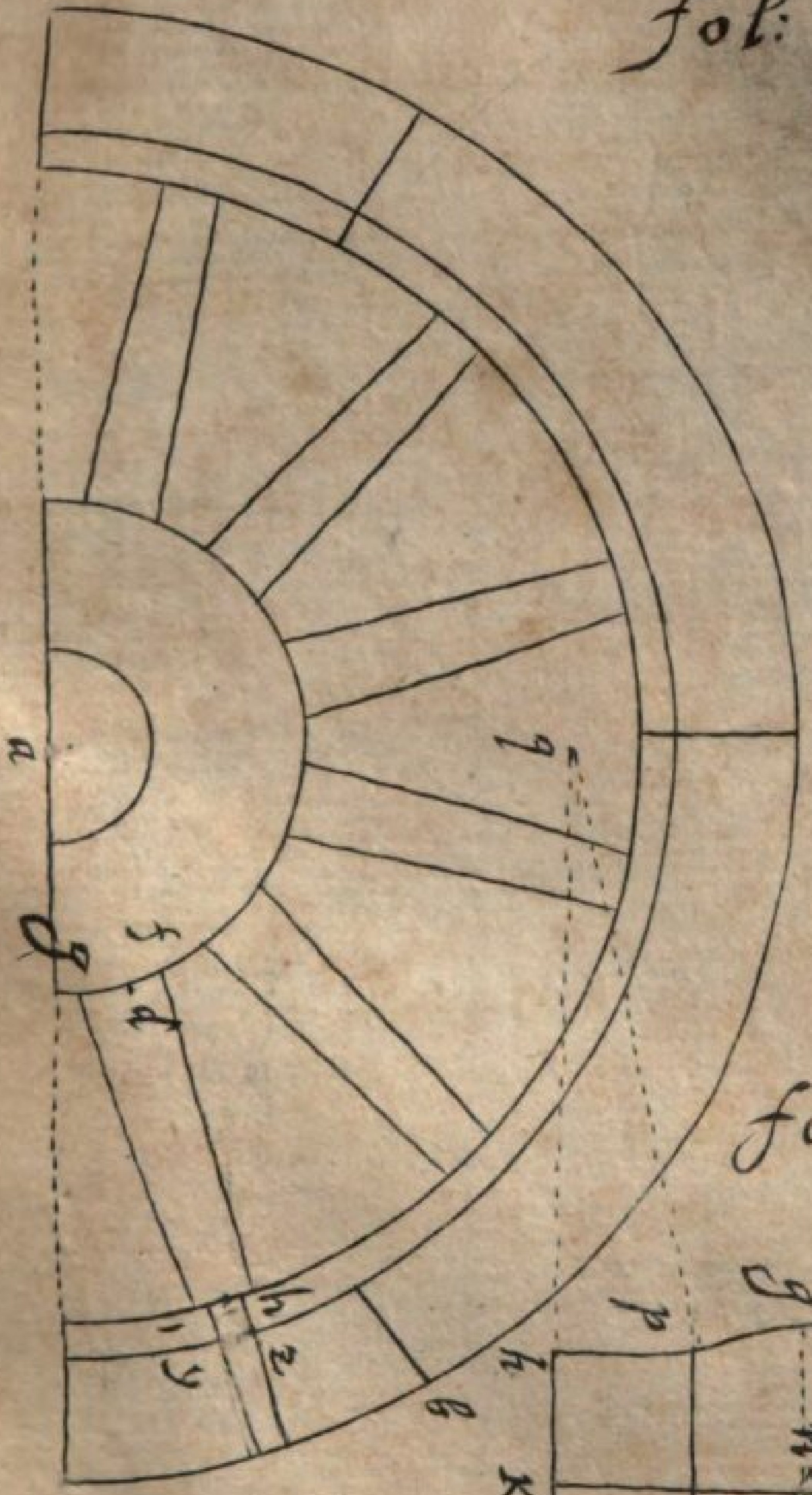
Wie die Naben zu verzeichnen.

1. Der Naben gantze Länge ab. 3$\frac{7}{10}$. cal.
2. Vordere Abſetzung ac. 1. 45. min. cal.
3. Mittlere cd. 145. cal.
4. Hintere dp. $\frac{9}{10}$. cal.
5. Semidiam. der Dickung vorn ac. 1. cal.
6. Mitten fg. 175. cal.
7. Hinten bh. $\frac{16}{10}$. cal.
8. Diam. deß. Nabenlochs vorn ls. 85. min. cal.
9. Hinten ik. 1. 1. 5. min. cal.
10. Semidiameter der Runden auſſen her a. nophq. 285. min cal.

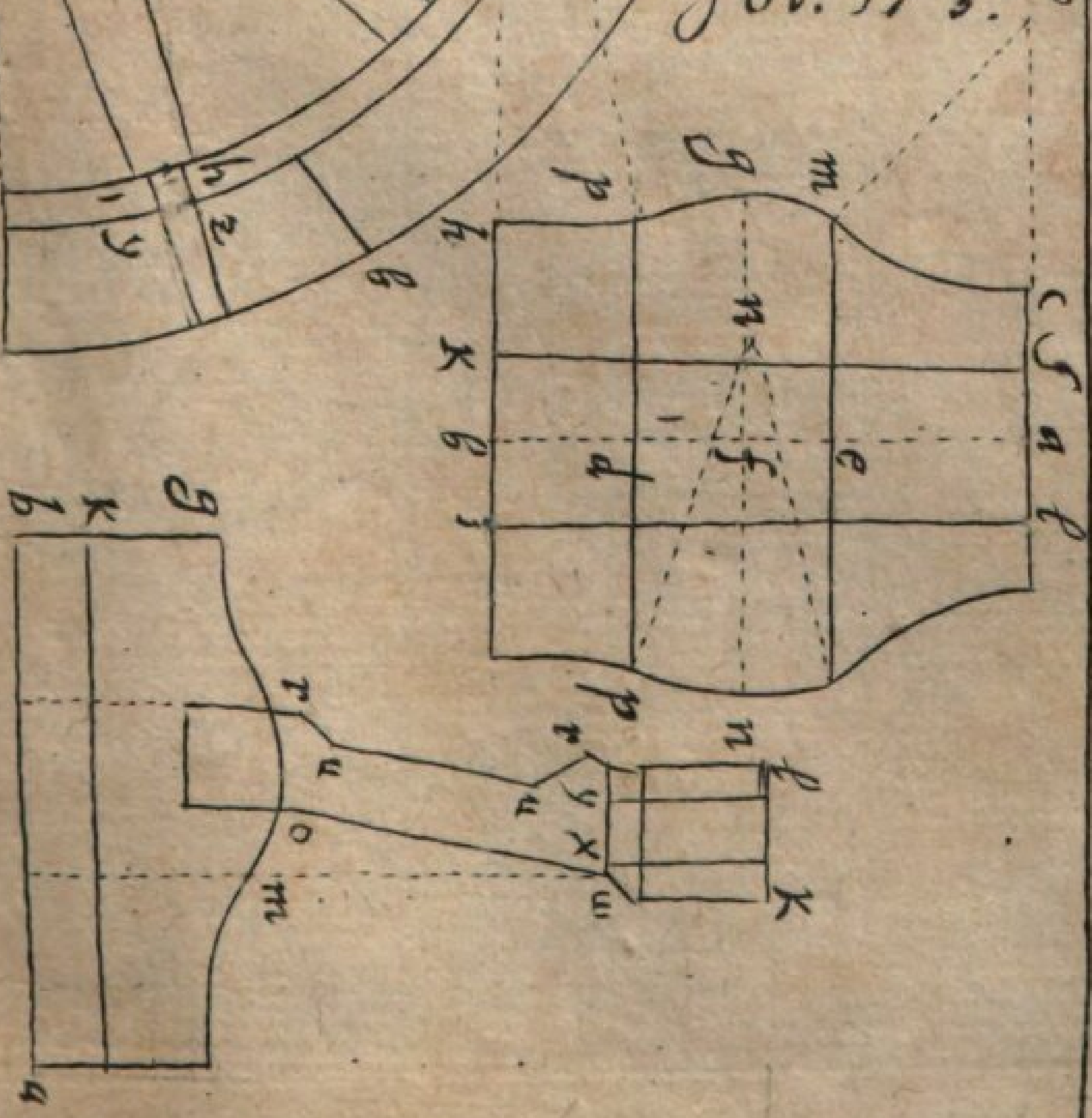
Wie


fol:172.
E
B
D
G
C
F
H
K
R
P
O
Q
N
M
L
I
A

fol: 172.



fol: 173.



Wie das Rad zu machen.

1. Semidiameter deß Rades Höhe ab. $5\frac{1}{2}$. cal.
2. Felgen Höhe bc. 1. cal.
3. Speichen Breite bey der Nab. fg. $\frac{1}{2}$. cal.
4. Bey den Felgen hi. $\frac{4}{10}$. cal.
5. Speichen im Liecht de. 245. min cal.
6. Einlaſſung der Speichen in die Felgen Breite $\frac{3}{10}$. cal.

Wie das Profil zu verſtehen.

1. Die Naben Länge von der Speichen. ot. $1\frac{8}{10}$. cal.
2. Nabel Länge hinter der Speichen nq. 11. cal.
3. Speichen werden tieff in die Naben eingelaſſen op. $\frac{6}{10}$. cal.
4. Speichen Dicke bey der Naben und Felgen / mq. on. on. rs. $\frac{7}{10}$. cal.
5. Uberhang der Speichen om. $\frac{4}{10}$. cal.
6. Felgen Breitte kl. $\frac{9}{10}$. cal.
7. Speichen werden in die Felgen eingelaſſen yx. $\frac{4}{10}$. caliber.
8. Verringerung der Speichen nr. $\frac{2}{10}$. cal.
9. Verringerung Tieffe ru.-15. min. cal.
10. Faſſen deß Rads ng. $\frac{1}{10}$.
11. Abſatz zwiſchen den Faſſen unnd Speichen xm. $\frac{2}{10}$. caliber.

Damit die L'Affuiten / ſampt ihren Rädern beſtändig ſeyn / ſo ſolle man den Wagnern befehlẽ / daß ſie hierzu gutes hartes Holtz / ſo entweder Eychen / Albern / Rüſtern oder Elmenholtz ſeyn ſolle / in Vorrath machen / uñ ſo es die Zeit erleyden möchte / ein Jahr vorhero daſſelbige behauen / und wol dürr und trocken werden laſſen.

Die

Die Zapffen-Pfannen ſollen nicht rund / ſonder gevierdt außgehauwen / und mit Eyſen gefüttert werdē / dann wann ſie gantz rund ſeynd / ſo ſtreiffen die Zapffen an allen Enden an / und kan weder Oel noch nichts darzwiſchen / ſeynd ſchwer zu richten / auch ungewiß / hingegen wann ſie gevierdt / ſo haben ſie keine Hinderung / und liegen nur unten allein auf / gehen gantz ſanfft / und ſeind die Stücke derowegen leichter zu richten / ligen im Stoß auch ſatter / werffen ſich nicht leichtlich auß die Pfännen / und kan ein Mann ſo viel außrichten / als ſonſten zween.

Nota, es ſollen die Räder zu den Stücken wol einwarts gebogen ſeyn / damit ſie nicht leichtlich umbfallen.

Wann die Stücke nicht auff L'Affuiten und Räder können gelegt werden / wie offtermahls geſchiehet / inſonderheit auff Krieg-Schiffen / engen Thürnen oder Mauren / und man müſte doch dieſelbige gebrauchen / auch weren ſolche Stücke Cammer-Stücke / die man von hinten einladet / ſo werden ſie auff Böcke von gutem feſten und harten Holtze geſetzet / die alſo ſtarck und bequem darzu ſeynd / doch daß der Stand genug ſeye / und diene die Streichen zu verſichern.

Es ſollen auch die L'Affuiten und Räder auffs ſtärckſte mit Fleiß / und dem beſten Eyſſen beſchlagen werden / beſihe die Fig. I.

Die gebräuchliche Namen aller Stücke der L'Affuiten.

1. Die gantze Schenckel.
2. Die Pfannen.
3. Der Achſen Einſchneidung / oder darinn die Achſ geſenckt wird.

4. Deß

4. Deß vordern Ridels Einzapffung.
5. Deß mittlern Ridels Einzapffung.
6. Deß hintern Ridels Einzapffung.
7. Der Kopff am Schenckel.
8. Der Mittelbug.
9. Der hinterbug.
10. Der Fuß deß Schenckels.
11. Deß Kopff-Nagels Loch.
12. Deß Küſſen Nagels-Loch.
13. Deß mittlern Nagels-Loch.
14. Deß hintern Nagels-Loch.
15. Der Küſſen-Nagel.
16. Der Kopff-Nagel.
17. Der Mitler-Nagel.
18. Der Hinter-Nagel.
19. Der Vorder Eyſſen Kopff-Rigel.
20. Der Mitler Eyſſern Rigel.
21. Der Hinter Eyſſern Rigel.
22. Der Schwantz oder Füſſen Eyſſern-Rigel.
23. Der Hültzerne Kopff-Rigel.
24. Der mitlere Höltzerne Ridel.
25. Der hintere Hültzerne Ridel.
26. Der Füſſen Hültzerne Ridel.
27. Die Ober-Beſchlagen oder Blatten der Schenckel.

Der Stücke Räder Theil werden genennet.

1. Die Achſen.
2. Die Seel der Achſen.
3. Die Nabe deß Rades.
4. Die Speichen.

5. Die

5. Die Schmeiſſen.
6. Ein Rad-Nagel.
7. Der hintere Ring / ſo in die Nabe gefüttert wird.
8. Ein Lahn-Nagel.
9. Ein Schwilen-Band.
10. Eine Schwile.
11. Eine Roſe oder Kappen / damit die Eyſſern Rigel gedeckt werden.

Bey dem Beſchläg der L'Affuiten / iſt ferner in acht zu nehmen.

1. Die beyde Schenckel oder Neben-Wände der L'Affuiten ſollen oben und unten mit ſtarcken Eyſſern Blatten beſchlagen und überzogen ſeyn / und mit durchgehenden unterſchiedlichen ſtarcken Nägeln oben und unten / durch- und zuſammen gezogen werden.

2. In beyde Schenckel werden gevierdte Löcher eingeſchnitten / und mit gutem Eyſſen gefüttert / werden Pfannen gennet / darinn das Stück mit ſeinem Zapffen ligt / ſollen oben Deckel haben / die man auff- und zumachen könne

3. Hinten den Pfannen oder Naben-Löchern ſeynd die Küſſen-Nägel / mit welchen mit Eyſſerne Blatten gleichſam wie ein Küſſen wird angehalten / darwider die Naben deß Stücks den Stoß in Schieſſen unterbrechen / auch daß das Holtz daſelbſten verſchonet werde.

4. Vorn an dem Kopff der beyden Schenckel / ſollen an jeder Seite außwendig zween ſtarcke Haken ſeyn / damit man das Stück in den Batterien kan fortziehen.

5. Durch die Achſe / ſo in die L'Affuite oder Schafft einge-

eingeſencket / ſolle ein ſtarcker gevierdter Eyſſerner Nagel gezogen werden / und wird dieſer die Seele der Achß genennet.

6. Die Achſe ſolle oben und unten mit Eyſſern Kappen wolverſehen ſeyn / alſo / daß in den Naben das Holtz ſich nicht zerſchlieſſe / ſolle auch mit ſeinen Lahn-Nägeln an eyſſern Kettlein feſt gemacht / verſehen ſeyn.

7. Die Felgen deß Rads / derer ſechs ſeyn ſollen / werden auch mit ſechs ſtarcken Schien-Eyſſen beſchlagen / und mit ſtarcken Rad-Nägeln angeſchlagen / wo die Schienen zuſammen ſtoſſen / ſolle man dieſelbige mit ſtarcken Schwilbanden / und jeder mit Schwilen wol verſehen.

8. An dem unterſten Fuß oder Schwantz-Rigel / ſolle in der Mitten ein Loch mit einem Eyſſern Blech beſchlagen werden / dardurch der Stellnagel geſtecket wird / wann man das Stück fortführen wil.

9. Innwendig am Ende / wird ein Eyſſern Ring feſt angemacht / umb mit Zug- oder Hebwerck dardurch in der Noth zu gebrauchen.

10. Durch jeden höltzern Rigel gehet ein ſtarcker eyſſerner Rigel / ſolle durch beyde Schenckel durchwarts gehen / und dieſelbige zuſammen halten.

11. Dieſe Eyſſerne Rigel / werden an der innwendigen Seiten deß lincke Schenckels mit Eyſſern Schloß-Nägeln feſt gemacht / daß ſie nicht weichen können / und wo die L'Affuite zuſammen gezogen iſt / mit Eyſſerne Kappen oder Roſen zugedeckt.

12. Die zween Schenckel oder Nabenwände der L'Affuite werden durch 4. Rigel zuſammen gehalten und eingezäpfft / nemlich der Vorder-Rigel vorn bey dem Kopff.

Der mittler Rigel hinter der Achs.

Der hintere Rigel/ darauff das Stück ruhet.

Nota, dieſer Rigel ſoll wol tief eingeſencket werden/ alſo/ daß das Geſchütz/ ſo es bloß darauff ruhet/ bey nahe den 20. Grad erreiche.

Bey den unterſten Rigel an / biß zu dem Mittelbug ſollen die beye-Schenckel inwendig etwas außgehauen werden / damit man darzwiſchen deſto beſſer ſtehen kan / wann man das Stück richten wil/ jeder Rad ſolle zwölff Speichen haben.

Volget ferner / wie man die Ladſchauffeln zu dem groſſen Geſchütz proportioniren und machen ſolle.

Die Ladſchauffel werden auff vielerley Arten verfertiget / wir wollen allhier nur etliche zum Exempel vorſtellen/ worauß der geübte Büchſenmeiſter die beſte Art zu erwählen / oder eine andere und beſſere an den Tag zu geben frey geſtellet wird.

Die Ladſchlauffeln werden gemeiniglich auff zweyerley Arten gemacht.

1. Wann dieſelbige eine völlige Ladung faſſen.

2. Wann ſie nur eine halbe Ladung halten / alſo / daß man zwey mahl das Pulver damit faſſen muß.

Fide Fig. K.

Erſtlichen werden vorgeſtellet dreyerley Sorten Ladſchauffeln zu den Stücken die da ſchieſſen

24. 18. und 12.
A. B. C. } Pfund.

Die Ladſchauffel A. hat in der Länge 7. Caliber ſeines Stücks / und iſt breit 2. Caliber.

Die

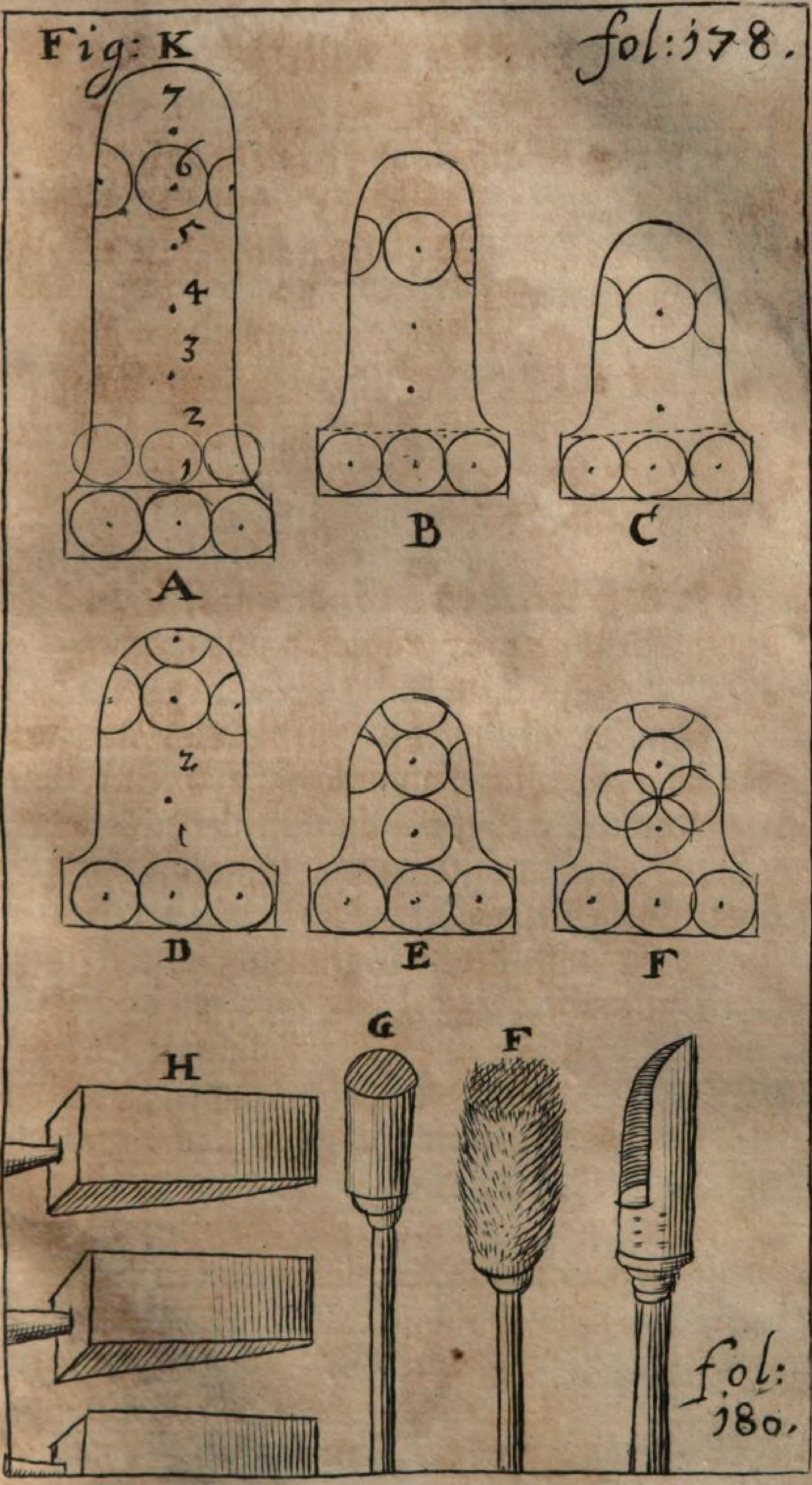


Fig: K
fol: 178.
7
6
5
4
3
2
1
A
B
C
2
1
D
E
F
H
G
F
fol: 180.

Die Ladſchauffel B. hat 5. caliber, iſt breit 2. caliber.

Die Ladſchauffel C. hält 3½. caliber. in die Länge / und iſt breit 2. caliber.

Alle dieſe drey Sorten / hat ein jedes 3. caliber zu dem Umbſchlag ohne die Ladſtange.

Andere nehmen gemeiniglich

Von einem Pfund Eyſſen / biß zu vier Pfund.

Der Kugel Diameter vier mahl nach der Länge

Und

Von vier Pfund biß 12. Pfund Eyſſen 3½. Diameter nach der Länge.

Und alſo alle andere / ſo über 12. Pfund ſchieſſen / drey Diameter in die Länge.

Die Breite darzu zu finden / ſo nimmt man einen Faden oder Bindgarn / ziehet denſelbigen umb die Kugel / und theilet alſo dieſſe Länge in fünff Theil / darvon geben $\frac{3}{5}$. die Breite der Ladſchaufel.

Eine andere Art einer Ladſchauffel D. ſo auff einmal halb Kugel ſchwer Pulver faſſet / iſt oben zu ſehen bey der Fig. K. die Länge iſt 3½. Diam. und die Breite 2. Diam. der Kugel darzu geben 3. Diam. auch zu dem Umbſchlag an die Stange.

Die Ladſchauffel E. in der Fig. K. iſt nach Herrn Fudenbachs Meynung auffgeriſſen / faſſet ¼. der Eyſſern Kugel ſchwer Pulver / deren Länge iſt 2½. Kugel die Breite 1⅔. Kugel.

Herr Wallhauſen macht eine Ladſchauffel / zwey mahln damit zu laden / 2½. Caliber lang / und 2. caliber oder Kugeln breit. Zu dem Umbſchlag der Stangen gibt er auch die Breite 2. Kugel.

Die Ladſchauffeln ſollen von gutem geſchlagenen

Kupfferblech eines zimlichen ſtarcken Meſſerrücken dick geſchnitten ſeyn.

Werden mit Kupffern Nägeln an die Ladſtange/ derer Kopff vorn allezeit ein Caliber lang angeſchlagen.

Der Kopff vorn an der Ladſchauffel mag von Lindenholtz gemacht ſeyn.

Das Kupffer-Blech ſolle vorn etwas länglicht und zugeſpitzt gemacht werden / damit man deſto beſſer die Schaufel im Laden einſtecken könne.

Der Wiſcher F. damit man das Geſchütz außwiſchet/wird gemeiniglich von Lindenholtz rund gedrehet $1\frac{2}{3}$. Caliber lang/und $\frac{2}{3}$. dick/ umb deſſen Kopff wird eine ſaubere Schafshaut mit Kupffern Nägeln angeſchlagen / und an eine Stange / welche länger als die Seele deß Stücks angemacht.

Der Stampffer oder Setzer G. wird von ſtarckem zehem Holtz gemacht / ſolle lang ſeyn $1\frac{1}{3}$. Caliber, die Dicke ſolle ſeyn nach der Gröſſe der Kugel / hinten mit 2. Abſätzen gedrehet/ ſo mit ſtarckem Kupffertrad ſollen umbwunden / und feſt zuſammengezogen werden / damit das Holtz im Stoſſen nicht zerkleibe oder zerſprenge.

Der Knopf ſolle hinten $\frac{2}{3}$. Caliber tieff eingebohret / und an ein Stange von gutem zehem Holtz / wol verkeilet werden / daß es im Stoſſen nicht abgehe.

Handkeyle H. ſo man braucht zu dem Richten der Stücke / in die Höhe oder Tieffe zu ſchieſſen / werden von gutem zehem Holtz gemacht / nemlich / $2\frac{1}{2}$. Caliber breit / 4. Caliber lang / haben hinten eine runde Hand habe/ etwan $1\frac{1}{2}$. Spannen lang.

Die-

Dieſer Keyle ſollen aufs wenigſte bey jedem Stück 3. ſeyn/ groß/ mittelmäſſig/ und klein.

Hierzu hat man nun weiter nöthig/ **die Pulver-fäßlein** l. mit dem Kraut die Stücke zu laden/ und werden dieſe Fäßlein Brillen genannt/ haben an ſtatt deß obern Bodens/ ein gutes geſchmiertes und geſchmeidiges Kalbfell/ gleichſam einem Beutel feſt herumbangenagelt/ mit einem ſtarcken Riemen/ damit man das Leder zuſammenziehen/ zu binden und auff machen könne/ und alſo das Pulver vor Regen unnd Wind wol verwahret werde.

Die Gattung ſolcher Fäßlein/ ſeynd in der Gröſſe/ daß man dieſelbige leichtlich von einem Ort zu dem andern tragen kan/ und ſollen bey jeden Stücke ohngefehr auff wenigſte zwey ſeyn.

Hierbey hat man auch nöthig nachfolgende Sachen.

1. **Vornemliche 2. ſtarcke Handſeyler**/ ſo 6. 8. 10. oder mehr Klafftern lang ſeynd/ damit die Stücke fortzuziehen/ können auch zu dem Zug der Pferde gebraucht werden.

2. **Drey oder vier ſtarcke Hebel**/ von gutem zehem Holtz ohngefehr 7. Schue lang/ ſo zu dem Richten der Stücke fein glatt und bequem gemacht.

3. **Eine Eyſſerne Schraub/ oder Kugelzieher**/ ſo in die Setzſtange hinten kan eingeſchraubet/ und damit die eingeroſte Kugeln/ und andere Sachen auß dem Stücke zu ziehen.

4. **Bleywagen unnd Richtſcheiter**/ ſollen allezeit im Vorrath bey den Stücken ſeyn/ damit man

im Fall der Noth dieſelbige bey den Abſehen / richten und Bettungen der Battereyen gebrauchen möge.

5. **Ein Caliber-Stab** / von Holtz / Eyſſen / oder Möſſing / mit gewiſſen Schue unnd Zoll-Maaß / ſampt dem Viſier auff Eyſſen / Stein und Bley / die Kugeln und Stück damit zuviſiren.

6. Ein **Möſſinger Quadrant** / oder halber Circkel / ſo fleiſſig abgetheilet mit einem Fuß und Perpendicul, ſolchen zu dem Auffſetzen der Stücke zu brauchen.

7. Hierzu gehören auch **unterſchiedliche Nadeln** / als eine ſpitzige / dreyeckige Raum-Nadel zu dem Zündloch / daſſelbige mit einzuraumen.

Die andere mit einem Böhrer / damit man das Pulver in dem geladenen Rohr auffbohret und lüfftet.

Die dritte mit einem zugeſpitzten Löffelein vorn / damit man das Zündloch reinigen / und was ſonſten hinein gefallen / herauß heben kan.

Die vierdte mit einem ſcharffen Häklein / damit man die Dicke deß Metalls hinten umb die Kammer miſſet.

Die fünffte mit einem Oehr / damit man die Kugelſäcklein oder Patronen machen und nähen kan.

8. Man ſolle auch zur Hand haben / **einen eingebogenen groſſen Hand-Circkel** / von Möſſing oder Eyſſen / ſo man einen Taſter nennet / damit man den Diameter der Kugeln und andere Sachen deß Geſchützes / was rund iſt / abmeſſen kan.

9. Eine Kugellehr / ſo von Brett / oder einem Eyſſern Trad oder Blech gemacht / damit man alſobalden alle Kugeln durchſchieben und probirẽ kan / ob ſie zu dem gehöri-

hörigen Stücke recht ſeyn / ſohe derowegen bey jedem Stück ſeiner gehörige Lehr / ſo die Gröſſe deß Diameters der Kugel hat / im Vorrath bey der Hand ſeyn.

10. Man ſolle bey den Stücken / und auff den Battereyen auch etliche Kühlzuber mit Waſſer haben / damit die Stücke wiederumb abzukühlen / wann dieſelbige von vielfältigem Schieſſen erhitzet worden.

IV. **Betreffend das Pulver** / iſt daſſelbige vielfältig und underſchiedlich / in deme ein anders das Pirſch-Pulvers: Ein anders das Muſqueten-Doppelhaken- und Carthaunen-Pulver; Deſſen Præparation, Compoſition und Zurichtung iſt kürtzlech uachfolgende.

1. **Die** Compoſition **deß Pirſch-Pulvers.**

℞. 7. Pfund Salpeter.
1. Pfund Schwebel.
1. Pfund 8. Loth Kohlen.

Oder

6. Pfund Salpeter.
28. Loth Schwebel
28. Loth Kohlen.

Oder

℞. 6. Theil Salpeter.
24. Theil Schwebel.
36. Theil Kohlen.

Alſo / daß man nimbt / zu
6. Pfund Salpeter
24. Loth Schwebel / und
36. Loth Kohln.

Oder

℞. 100. Pfund Salpeter /

14. Pfund Schwebel/
18. Pfund Kohln.

Aliud.

Rc. 124. Pfund Salpeter/
16. Pfund Schwebel/
18. Pfund Kohln.

2. Zu dem beſten Scheiben-Pulver.

Rc. 6. Pfund Salpeter/
28. Loth Schwebel.
1. Pfund Kohln.

3. Zu gutem Haken- und Müſqueten-Pulver.

Rc. 5½. Pfund Salpeter/
28. Loth Schwebel.
1. Pfund Kohln.

Rc. 97. Pfund Salpeter/
17. Pfund Schwebel.
19. Pfund Kohln.

Oder

Rc. 100. Pfund Salpeter/
10. Pfund Schwebel/
19. Pfund Kohlen.

4. Zu gutem Schlangen-Pulver.

Rc. 5. Pfund Salpeter/
1. Pfund Schwebel/
1. Pfund Kohln.

5. Zu gutem Carthaunen-Pulver.

Rc. 7. Pfund Salpeter/
1. Pfund Schwebel.
1. Pfund 8. Loth Kohlen.

Oder

Oder

℞. 80. Pfund Salpeter /
19. Pfund Schwebel /
20. Pfund Kohlen.

Ein anderer.

℞. 100. Pfund Salpeter /
20. Pfund Schwebel /
24. Pfund Kohlen.

Wie man die Species zu dem Pulvermach Proportioniren und vermengen ſolle / dienet nachfolgende Regel:

Zu der Pfund Salpeter ſolle man allezeit nehmen ein Pfund Kohlen / und ein Pfund Schwebel. Derowegen /

Wann fünff Pfund gemängte Materi 1. Pfund Schwebel geben oder Kohlen / wird gefragt: Was geben 100. 1000. oder mehr Pfund.

Als zum Exempel.

Man begehrt 1000. Pfund Pulver zu machen / iſt die Frag / wie viel man Salpeter / Schwebel und Kohlen darzu bedörffe?

Setze alſo: 5. ℔. gemängte Materi geben 3. ℔. Salpeter / was geben 1000. Pfund / Facit 600. Pf. Salpeter.

Alſo procediret man mit den nachfolgenden / komen
200. ℔. Schwebel /
und 200. ℔. Kohlen /
darzu obige 600. ℔. Salpeter.

Machen zuſammen 1000. ℔. Pulver /
wie bebehrt worden. M v Nota,

Nota, auff einen Centner geläuterten Salpeter/ wird Zuſatz gegeben:

Schwebel 20. } Pfund.
Kohlen 10. }

Darfür ſolle von dem Pulvermacher gelieffert werden ein hundert und dreyſſig Pfund Pulver.

Die Proba deß Pulvers / kan auff unterſchiedliche Weiſe geſucht werden / Geſchiehet aber vornemlich auff zweyerley Manier.

1. Mit einem darzu tauglichen Inſtrument /
2. Ohne Inſtrument.

1. **Das Pulver mit einem Inſtrument zu probiren** / hat man unterſchiedliche Inventiones, beſihe die Figuren / L. M. N.

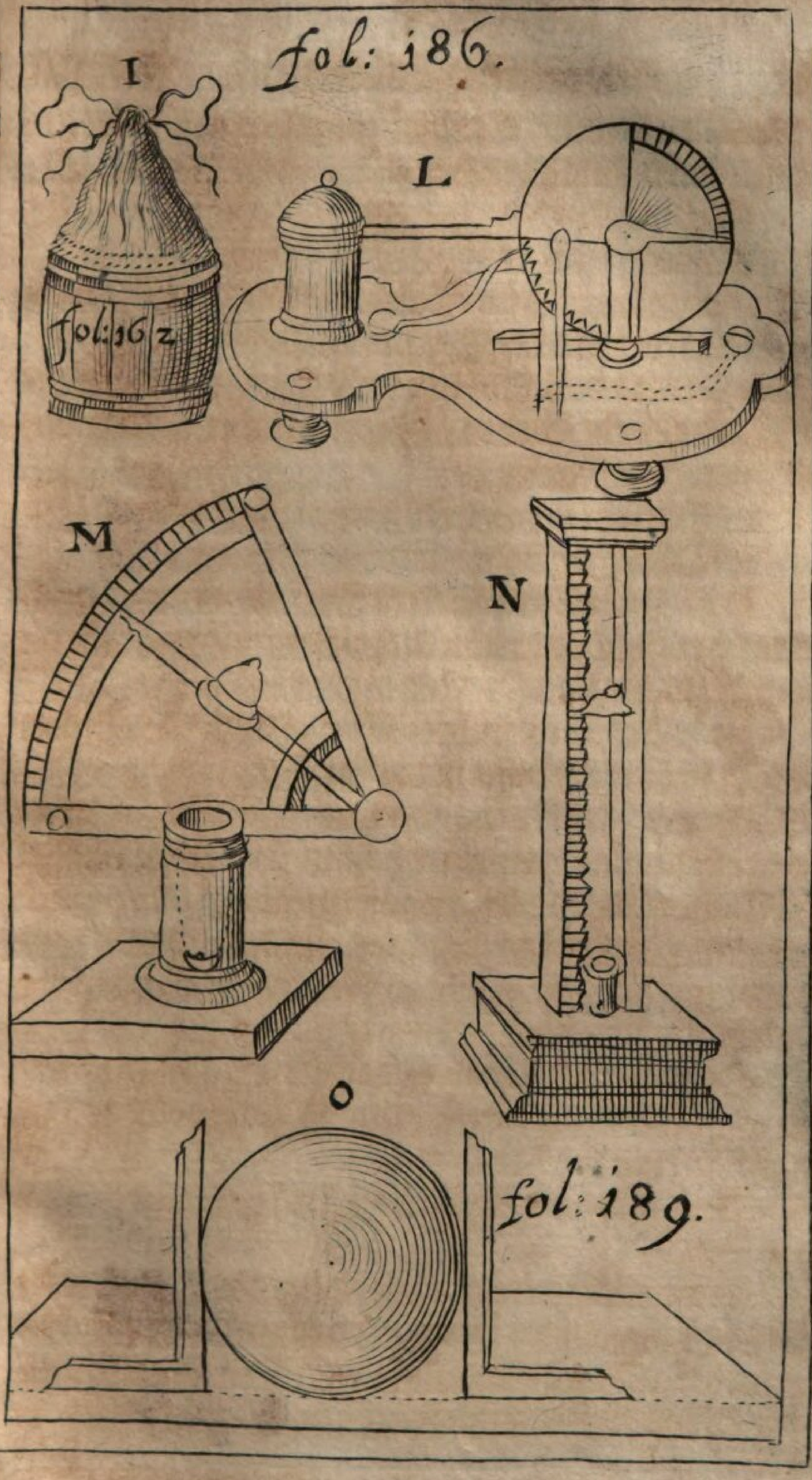
Je höher oder mehrer Gradus nun das Pulver über ſich ſchlägt / je beſſer iſt das Pulver.

2. **Ohne Inſtrumenta das Pulver zu probiren** / ſo nimmt man einer halben Welſchen Nuſſen groß Pulver / legt daſſelbige auff ein ſauber Papyr oder Brettlein / zündet es an / wann es nun durch das Papyr brennet / groſſe Funcken gibt / ſo iſt es mangelhafft / bleibt aber das Papyr ohnangebrennt / ſo iſt es gut.

Oder aber / wañ man es auf der Hand anzündet / und es hart brennet / ſo iſt es ein Zeichen daß es viel Feuchtigkeit an ſich hat.

Das grobe Geſchütz-Pulver wird alſo probiret:

Man nimmt einen guten Theil dieſes Pulvers / legt es auff ein ſaubers Brett / und zündet es an / hat es nun ein hellen Brandt / wenig Rauch / und fähret ſchnell in die Höhe / ſo iſt es gut.


fol: 186.
I
L
fol: 162
M
N
O
fol: 189.

Läſt das angezündete Pulver etwas weiſſe unnd blaue Materi vermängt ligen / ſo iſt der Schwebel nicht genug gereiniget:

Bleibt aber viel weiß ligen / ſo hat der Salpeter zu viel Saltz oder Schlack.

Item / bleibt viel braune Materi ligen / ſo ſeynd die Kohlen nicht recht bereitet.

Wann man Pulver mit der Hand nimmt / und hart zuſammen druckt / daß es rauſchet / und nit mülbig wird / und etwas grau an der Farb iſt / ſo iſt es gut.

Item / wann das Pulver an der Farb blau und rötlicht / auch gläntzend ſo iſt es auch gut.

Oder aber / wañ man Pulver im Munde nimmt / und läſts zergehen / beiſt es auf die Zunge / und iſt ſcharpf / wird oder ſchmäckt hernach ſüß / ſo iſt es gut / bleibt aber auff der Zunge ein Geſchmack wie Saltz / ſo iſt es nicht gut.

Nota, wie das Pulver zu machen / was für Werck-
„ zeug und andere Zugehör darzu erfordert werden / hat
„ der günſtige Leſer nachfolgend bey den Feuerwercks-
„ Künſten mit mehrem zu erſehen.

V. Von den Kugeln.

Die Materi der Kugeln / iſt ins gemein dreyerley:

1. Von Eyſen /
2. Von Bley /
3. Von Stein.

1. Die Eyſſerne Kugeln werden am meiſten gebraucht / ſeynd auch wegen ihres Affects vor die beſte zu achten.

Eyſſerne Kugeln ſeynd zweyerley /

1. Muſ-

1. Maſſiv / oder gantz außgefüllte als da ſeynd / die gemeine Stück Kugeln.

2. Hohe / als da ſeynd / die Granaten oder Spreng-Kugeln / ſo auß Böllern geſchoſſen werden.

2. Bleyerne Kugeln / werden gar ſelten gebraucht / und dienet das Bley beſſer zu den Muſqueten-Kugeln / als zu den groſſen Stücken / wolte oder müſte man im Fall der Noth groſſe Bleyerne Kugeln brauchen / ſo ſeynd dieſelbige gemeiniglich umb die helffte ſchwerer als die Eyſſerne / und derowegen koſtbahrer / auch zerſchmättern ſie ſich leichtlich / thun deſto weniger Effect.

3. Steinerne Kugeln / werden nur gebraucht bey den groſſen Böllern / die Probier-Würffe damit zu thun oder aber an ſtatt der Granaten / in deß Feindes Läger / Guarniſonen oder Veſtungen einzuwerffen / wie wol man dieſelbige anch im Fall der Noth auß den Stücken / unter Fußvolck und Reuterey oder auff Holtzwerck ſchieſſen kan / an den Mauren und Steinen zerbrechen ſie aber leichtlich / wegen derer Gemeinſchafft / und ſeynd leichter als die vorige Gattungen.

Die Kugeln eine jede in jhrem Geſchlecht / ſolle an ſich ſelbſten recht rund / und nach ſeinem Stück / nach hie oben gegebener Lehr proportioniret ſeyn.

Iſt derowegen inſonderheit wol in acht zu nehmen / ehe man die Kugeln in das Geſchütz einladet / daß dieſelbige nicht zu groß oder nicht zu klein ſeyn / dann.

Wann die Kugeln zu groß / ſo bleiben ſie in dem Stücke ſtecken / und zerſprengen daſſelbige leichtlichen / und

Wann die Kugeln zu klein / kan man damit keinen gewiſſen Schuß thun. Den Diameter

oder

oder die Mittellini eine Kugel zu finden / kan ſolches leichtlichē geſchehen auf einem Brett mit zweyen Winckelhaken / ſo auff einer blinden geriſſen Lini ſtehet / Vide Fig. O.

Nota, wann man ein groß Geſchütz in Eyl / oder ungefehr mit einer unrechten Kugel geladen / und die Kugel in mitte deß Rohrs / oder vorn im Geſchütz ſtecket / muß man dieſelbige mit Kugelziehern oder mit einer Schraube wieder herauß holen.

Man muß aber in Außnehmung der Kugeln auß den Stücken / ins Gemein wol achtung geben / daß nit Sand oder Steine in dem Geſchütz ligen / dardurch Geſchütz leichtlich Feuer empfangen / und man dardurch in Schaden kommen kan.

Wann eine Kugel eingeroſtet / ſo richtet man daß Geſchütz in die Höhe mit dem Mundloch / und gieſſet Baumöhl hinein / läſts eine Zeitlang ſtehen / biß das Oehl den Roſt umb die Kugel her auffgeweichet / ſchlägt hernach mit einem Hebel auff das Stück / ſo zuvor mit ſeiner Mündung gegen die Erde geſenckt oder gebückt ſeyn ſolle / wird ſich alſo die Kugel leichtlich wieder herauß begeben.

An ſtatt der Kugeln / hat man auch

1. Carthauſen oder Carthätſchen /
2. Patronen von Zwilch /
3. Papirerne Ladungen.
4. Laternen.

1. **Carthätſchen** / ſeynd von Blech / oder Holtz gedrehete Büchſen / ſeynd gemeiniglich weit ein Caliber, und lang $1\frac{1}{2}$. Caliber, werden mit Eyſſernen Schröten oder Bleyer Kugeln kleine Steine oder andern Sachen gefüllet.

2. Die

Die Patronen von Zwilch / ſeynd Säcklein mit bleyernen Kugeln gefüllet/werden im Stürmen an eine Breſſen unter die Feinde geſchoſſen.

3. **Die Papyrne Ladungen**/ ſeynd gemacht nach die Gröſſe der Mündung / worzu man ſolches gebrauchen wil/ als ins gemein bey den Piſtolen/ Carebinern/ Hand-Rohren und Muſqueten / werden alſo ſelten bey gröſſerm Geſchütze gebraucht: Haben ihre gebührende Ladung / ſampt der Kugel.

4. **Laternen** / ſeynd Netze von Eyſſern Drat geflochten/in der Forme / faſt wie die Cartätſchen / voller Muſqueten-Kugeln / es ſollen aber die Kugeln von 2. nicht biß über 4. Untzen wiegen / werden auß Stücken unter anfallende Völcker/ in die Nähe geſchoſſen

Nota, wil man über Eyſſerne Schrött Bley gieſſen/ wird man mehrern Effect damit thun / ſo nun eine jede Kugel zu Doppelhaken ¼. ℔. wiegt/komen auf 180000. Kugeln 220. Centner Bley / und deſto weniger zu den vorigen Schröten / ſo man übergieſſen wil / nemlichen auff 100. Kugeln anderthalb Pfund Schröt.

VI. Von dem Gebrauch / und würcklichen Effect, ſampt anderer Zugehör deß groſſen Geſchützes/ ſo wol im Felde als in Veſtungen / hat man nachfolgende Sachen ferner in acht zu nehmen.

1. **Erſtlichen ins gemein** / wird bey dem groſſen Geſchütz / (wann daſſelbige in ſeine L'Affuiten eingeſetzt/und zum Gebrauch geordnet werdē ſolle) erfordert/ daß demſelbigen ein bequemer Stand und Bettung gemachet werde / und wird ſolche Bettung/nach alter Gewonheit eine Batteria genannt.

2. Solche Batterien aber müſſen nach der Situation, Gelegenheit deß Orts / der Stadt / Schloß / Veſtung / ꝛc. angelegt werden. Und iſt hauptſächlich dahin zu ſehen / was die Stücke / ſo darauff ſollen geſtellet werden / verrichten ſollen; Ob es ſchwere oder leichte Stücke ſeyn müſſen / und wie viel Platz oder Raum einẽ jeden Stück gebühre / inſonderheit wann man **ordentlich ſicher und nützlich** damit umbgehen wil.

3. **Schwere unnd groſſe Stücke auff Battereyen** / als gantze und halbe Carthaunen / werden vornemlich gebraucht / wann man Mauren / Wälle nnd Thürne beſchieſſen / oder ſonſten eine groſſe Breche machen wil.

4. **Auff die Battereyen gegen dem Entſatz** / werden Feld-Stücke oder Schlangen auffgeführt / damit die Außfallende zu begrüſſen / in Veſtungẽ aber werden dieſelbige auff hohe Wehren / Cavallieur geſetzt / ins Feld / hinauß zu ſpihlen / und den ankommenden Feind damit zu empfangen.

5. **Die Gröſſe der Battereyen** müſſen ſich richten nach den Stücken / ordinari gibt man vor / die Breite einer Carthaun / 14. biß. 16. Schue / und 12. Schue dem Zurucklauffen.

6. Die **Höhe der Battereyen** richtet ſich nach dem jenigen / was man beſchieſſen wil.

7. **Die Anleg der Bruſtwehren an den Battereyen** / iſt auch gemeiniglich 12. biß 18. Schue. Die Höhe iſt 6. Schue: Die Schiesſcharten ſeyn 2. Schue tieff / inwendig 2. Schue weit / uñ außwendig 4. Schue.

8. **Die Battereyen in den Veſtungen** werden am beſten geſetzt vornen in die Pointe deß Boll-

werks

wercks in das Eck/ ſo die Fſpaule und Face ſchlieſſet/ auff den Cortinen ſeynd ſich nicht ſonderlich nutz.

9. **Zu einer Batterey gegen ein ſtarckes Bollwerck** / daſſelbige zu beſchieſſen / gehören 8. gantze/ unnd 6. halbe Carthaunen / unnd 4. 12. Pfündige Stücke.

Die 8. gantze Carthaunen gehen gantz gerad auff die Spitze deß Bollwercks/ da man die Breche machen wil.

Die 6. halbe Carthaunen aber werden in 2. Theil getheilet/darvon der eine halbe Theil/ nemlich/ 3. halbe Carthaunen/gerad auff der einen Seiten/und die andere 3. halbe Carthaunen auff der ander Seiten geſtellet/ welche alſo mit Zwergſchüſſen das jenige einwerffen was die gantze Carthaunen erſchöllet.

Die Vier 12. Pfündige werdē auch in zween Theil zertheilet / darvon ſetzet man 2. auff die rechte/ und zwey auff die Lincke Seiten gegen das Bollwerck über / damit man auff die Streichen / Caſſematten / Bruſtwehren oder andere Wehren / nach Gelegenheit deß Orts ſpihlen könne.

10. **Müſte man eine Batterey gegen eine** Cortine machen/inſonderheit bey Belägerung einer Stadt/ ſo lange Cortinen / und die Defenſen zuweit von einander ligen/könte man ſolche Cortine auch brechen und beſchieſſen mit 8. gantzen/ 6. halben und 4. 12. Pfündigen Stücken / in die Diſtantz von 200. biß 300. Schritt/ oder aber / ſo es ſeyn kan / gar an dem Graben / oder auf der Futtermauer deſſelben.

11. **Batterien zu machen / da man nicht Erde genug haben kan** / muß man ſtarck Gerüſte von

Bäumen und Holtz machen / ein Stück 6. oder 8. in die Erde veſt eingeſetzt / oben mit ſtarcken Balcken überlegt / und wohl eingezäpfft / hernach mit ſtarcken Blangen überlegt / ſo groß als es die Batterey und Stücke erfordern / und dit Laſt ertragen kan / müſſen auffs wenigſt 20. Schue in die Länge hinter ſich haben / wegen deß Zurücklauffens der Stücke.

12. **Eine Batterey von Wollenſäcken zumachen** / ſolle man zu einer gantzen Carthaunen Wollenſäcken 17. Schuhe lang / und 17. Schue dick / und alſo 3. auff ein ander legen / die euſſerſte ſollen kürtzer ſeyn als die jnwendige.

Nota, Hierbey muß man in acht nehmen / wann die Säcke durch das viel Schieſſen in Brand ſolten kommen / daß man auff dieſer Batterey allezeit Waſſer darinnen Erde zerrühret ſeye bey der Hand habe / damit wider zu tämpffen und zu löſchen.

13. **Wann man auff einem Bollwerck eine Contra-Batterey machen will** / damit dem Feind ſein Geſchütz zu benehmen und zu ruiniren / ſo ſolle erſtlich (jedoch nach Gelegenheit deß Orts) 40. Schue von der Bruſtwehr biß an die Eſpaule oder Streiche gelaſſen werden.

Zum Andern 21. Schue die Eſpaule, und hinter denſelbigen 27. Schue / alſo noch ferner hinter den 27. Schuhen 30. Schue / daß man gerüſte dahin ab- und zuführen könne.

Zum Dritten / jede Streich oder Eſpaule ſolle auffs wenigſt lang ſeyn 65, Schue.

Zum Vierdten / jede Schießzange innwendig drey Schue / und auſſerhalb 9. Schue weit / und 8. Schue hoche

Zum Fünfften / dieſer Schieſſzangen drey / ſollen eine Gegenzange in der Bruſtwehr haben / welche in der Mitte 4. Schue / jnnwendig 6. unnd außwendig 8. Schue weit / und ſoll ſo tieff ſeyn dem Banquet gleich.

Zum Sechſten ſollen dieſelbige auch wie die Eſpaulen 40. Schue von einander gemacht werden.

So man nun von 2. oder dreyen dieſer Eſpaulen / Creutzweiß auff deß Feindes Batterey ſpihlen wird / könte man dieſelbige leichtlich ruiniren und zurück treiben / Vide Fig. P.

Wann ſich der Feind gegen dieſe Battereyen opponiren wolte / könte er zwar die euſſerſte Zangen wol beſchädigen / aber die Stücke und hinderſte Zangen wird er nicht berühren können / er mache dann gar hohe Battereyen oder Katzen / denen aber die in der Stadt leichtlich begegnen können / wann ſie auff jhre euſſerſte Zangen und Schultern etwas erhöhen.

13. **Geſenckte Battereyen zu machen** / ſo nimt man ſo viel Raum als zu den Stücken erfordert wird / alſo daß 20. Schue raum zwiſchen jedem Stück ſeye / hernach macht man einen Graben 11. Schuhe tieff welches zur Bedeckung gnug / ferner wann die Britſchen gemacht / ſo gräbt man die Schieſſzange durch die Erde / ſo hoch / tieff und weit / als man ſie haben wil / und ſeyn dieſes die ſicherſte Battereyen / werden gemeiniglich in Franckreich oder von den Frantzoſen gemacht / welchen man anderer Orten gleichmäſſig nachfolgen und dieſes practiciren kan.

14. **Die Feld-Battereyen** / ſo man von ſchwartzer fetter / zeher und lemichter Erden macht / ſeynd beſſer beſtändiger und dauerhaffter als die jenige / ſo man von

Schantz-

Fig: P. fol: 194.

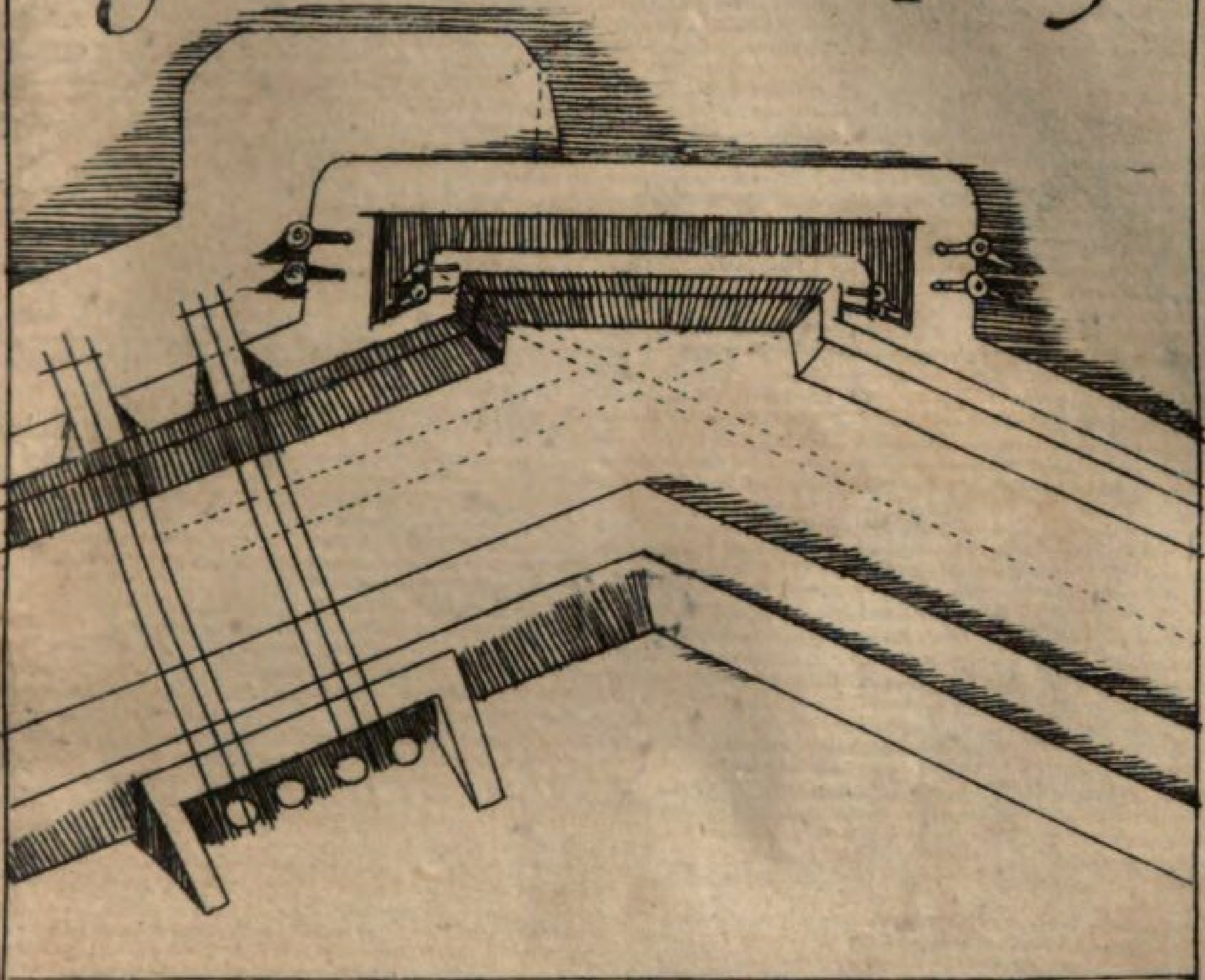
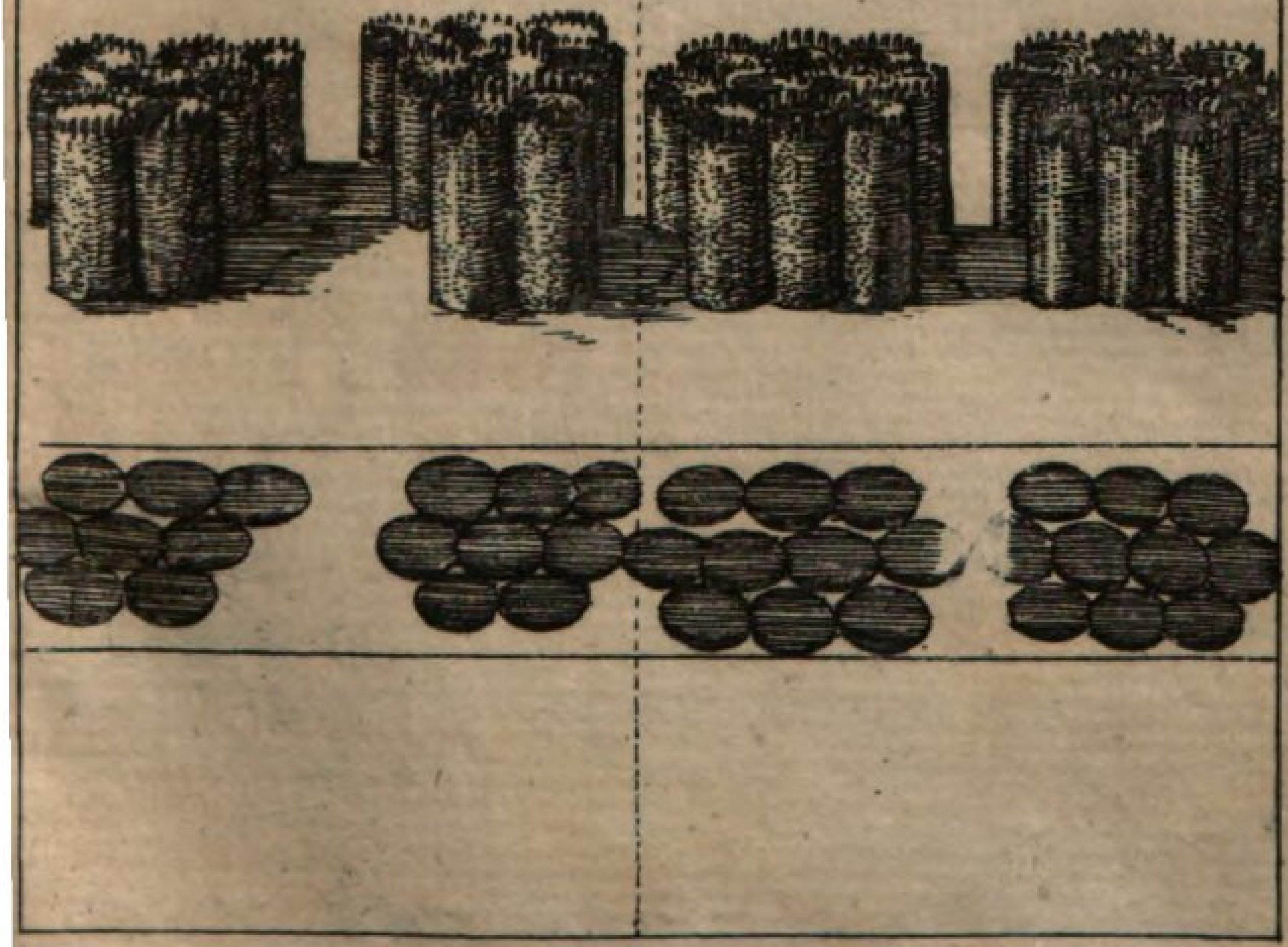


Fig: Q. fol: 196.



Schantzkörben macht / welche ſich leichtlich von den Stücken / oder derer Dunſt zerreiſſen.

15. Hat man gute Erde bey der Hand / und iſt der Grund feſt und trocken / ſo läſt man die Erde zu der Bruſtwehr auff das allerdichteſte ramelen und ſtampffen / und allweg auff ein Schue hoch Erden / ein halben Schue dick Langereiſſigt / oder Strauchwerck einlegen / Pfähle / Arms dick / und drey Schue lang darzwiſchen ſchlagen / daß ſie dem Reiſſigt gleich ſeyn / darauff wieder ein Schue Erden / und wieder ½. Schue dicke Reiſſigt und Pfähle / wie zuvor / und dieſes ſo lang continuirt, biß man vor dem Feinde genugſam bedeckt iſt.

16. **Die Dicke der Bruſtwehren bey den Battereyen** / muß ſich richten nach der Erde / nach Gröſſe und Länge der Stücke / und nach der Diſtantz, ob man nahe oder weit vom Feinde ſtehet / dann

Je näher man bey dem Feind / je ſtärcker und höher die Bruſtwehr.

17. Von guter Erde / ohne eingelegt Reiſſigt und geſchlagene Pfähle macht man eine Batterey / wann dieſelbige nahe an dem Feind ſtehen ſolle / von 20. Schue dick.

Hergegen aber / wann man Reiſſigt eingelegt / Pfähle einſchlägt / nur 16. Schue dick.

18. Man ſolle keine ſandichte noch kißlichte Erde zu den Batterenen nehmen.

19. Die Schiesſcharten ſolle man mit Brettern außfüttern / und angeſchlagene Pfähle wol annageln / damit ſich der Dunſt bey den Brettern abſtoſſe / und die Schantzkörbe nicht ſo leichtlich in Brand ſtecke.

20. Wann man böſe Erde hat / und die Schantzkörbe da-

be damit füllen muß / ſolle man innwendig / rings umb die Körbe einer Hand dick mit faul Stroh und Pferde-Miſt umblegen / darzwiſchen die Erde einſchütten / hernach feſt auff einander ſtampffen / und ſo lang continuiren / biß der Korb voll.

21. **Eine Batterey von Schantzenkörben zu machen** / ſolle man allezeit drey unnd drey Schantzkörbe neben und an einander ſtellen / in der Form wie Figura Q. außweiſet.

22. **Battereyen ſo Bruſtwehren von Erden haben** / ſeynd auff den Nebenſeiten $2\frac{1}{2}$. Schue dick / vornen aber gegen dem Feind $7\frac{1}{2}$. Schue / und zu gantzen Carthaunen / neben 3. Schue / vornen 9. Schue dick.

Nota, die Senckung oder Abhangung der Schiesſcharten / müſſen ſich richten nach der Erden / oder dem jenigen Ort / ſo man beſchieſſen wil / es ſey hoch oder niedrig.

23. Die Höhe von der Ende Fuß oder Boden der Bettung / biß zu dem Schartenloch / iſt ins gemein zu einer gantzen Carthaunen 3. Schue / und zu einer halben Carthaunen $2\frac{1}{2}$. Schue.

24. Was kleiner Stücke ſeynd / ſo nur zur Defenſion der Approchen und der Battereyen ſelbſten dienen / bedörffen keiner ſonderlichen Scharten / dann man gemeiniglich über Banck ſchieſt / und ſich mit Schantzkörben verwahret.

25. **Wolte man ein Batterey auff einem Berge oder Hügel machen** / kan man ſich nur ein Schue oder drey einſchneiden und ſencken / unnd vorn mit Schantzkörben vorſetzen / diß heiſt eine geſenckte Bat-

26. Eine

26. **Eine Batterey im ebenem Felde**/ da man einen kiſſigten Grund / oder böſe ſchlammigte Erde hat/ muß man Höltzer/ſo dick uñ ſtarck ſeynd/auff einander legen / gleich wie man ſonſten pflegt die Blockhäuſer zu machen/füllet hernach das Hole mit der Erde oder Miſt auß / wann mans haben kan ; Man kan es auch doppelt machen / kommen ohngefehr 5. Schue dick / und ſeynd die Scharten inwendig 2. Schue / außwendig drey Schue weit. Hat man aber der Scharten nicht nötig / ſo ſchieſt man über Banck / und ſetzt Schantzkörbe darauff.

Nota, im Sommer muß man dieſe höltzerne Batterey mit Waſſer begieſſen / und alſo ſtetig feucht halten / damit ſolche nit leichtlich durch deß Feindes glüende Kugeln möge in Brand geſchoſſen werden.

27. **Die Schiesſcharten**/ werden mit Blendungen bedeckt / wann man nahe bey dem Feind / entweder mit einem Brett / ſo in einer Nute ſich auff und abſchieben läſt / oder mit einer Klappe / ſo man vorſchieben und fallen laſſen kan.

Nota, Das Brett ſo ſich vorſchiebet/ſolle in der Mitten ein Loch haben / ohngefehr 3. Zoll weit / damit man dardurch das Stück richten und laden könne / Item / man kan auch eine Blendung vom Erdfarben Tuch Auſſerhalb vorziehen.

In einer Diſtantz von 100. Schuen oder 400. gemeine Schritt bedarff man keine Blendung vor die Muſqueten-Schüſſe.

28. Die Länge zu einer Batterey der gantzen Carthaunen / iſt 30. Schue.

Die Länge zu einer Batterey der halben Carthaunen iſt 27. Schue.

Die Länge zu einer Batterey der 12. Pfündigen Stücke iſt 24. Schue.

Die Längr zu einer Batterey der gemeinen Feldſtücklein iſt 20. Schue.

Die Bettung ſolle hinten allezeit einen Schue höher ſeyn damit man die Stücke deſto leichter widerumb in die Scharte bringẽ/ und dieſelbige nit ſo weit hinter ſich lauffen können / welches aber mir zu verſtehen von den jenigen Battereyen ſo meiſtentheils in die Fronte und Winckelrecht gegen die Bruſtwehren zu ſtehen kom̃en / und ſeynd die Hinter-Höhung der Battereyen / inſonderheit fürträglich und bequem / wann man auß den Schießzangen auff ein beſtändigen Puncten ſchieſt

30. **Zu der Bettung der Batterey im Felde**/ ſolle man lange Höltzer nehmen / ohngefehr 5. oder 6. Zoll dick / dieſelbige ſolle man uuter den Rädern und Laſt der Stücke doppelt nehmen / und ein Schue der quer nach von einander legen / die länge der Höltzer aber ſolle ſeyn 10. biß in 12. Schue.

Zum groſſem Geſchütz müſſen ſie enger und näher beyſammen: Und bey gleichem Geſchütz weiter von einander gelegt werden.

31. Die gelegte Höltzer zur Bettung der Batteryen werden ferner mit Erden außgefüllet/ zuvor aber bey Legung der Balcken muß man inſonderheit wohl in acht nehmen daß dieſelbige fein gleich / und auff keine Seite hangen.

32. Auff die gelegte Höltzer werden dicke Eichene Bretter genagelt/ und ſeynd dieſelbige dick:

Einer

Einer gantzen Carthaun / 4.
Zu einer halben Carthaun / 3. } Zoll.
Zu einer Viertel Carrhaun / 2.

33. **Beſtändige Battereyen**/in den Veſtungen/ werden derſelben Bettungen und Boden beſchüttet mit hartem Grunde/Kiß oder Sand/wol geſtampfft / und veſt auff einander geſetzt/und den eingelegten Rippen Höltzern der Gebühr nach fein gleich und ebē gemacht/ hernach mit Sand außgeebnet/ferner die Bretter nach der quer oben über zwerg auff die unterlegte Höltzer veſt genagelt.

Nota, Wann man Battereyen in andere fette Erden ſetzen muß/werden dieſelbige die Höltzer bald faulen machen /und nit ſo lang beſtehen können dann die vorigen.

34. **Wan man die Battereyen hinten erhöhen muß**/ kompt die Höhe zu einer gantzen Carthaunen 1½. Schue.

Zu einer halben Carthaunen. 1. Schue 2½. Zoll.
Zu einer viertel Carthaunen 1. Schue.

35. **Zu dem Platz oder Raum deß Geſchützes muß man haben:**

Zu einer gantzen Earthunen zum wenigſten zwölff biß zum höchſten 16. Schue.

Zu einer halben Carthaunen zum wenigſten 10. biß zum höchſten 12. Schue.

36. Der Weg oder die Auffart zu den Battereyen/ wird ins gemein Apparel gennent/deſſē Breite iſt zwölff Schue / wird mit ſtarcken Brettern beleget / damit die Stück im Aufführen ſich nicht einſchneiden können.

37. Oben auff der Batterey hinter den Stücken ſolle noch ein Platz gelaſſen werden/ ohngefehr 15. 16. oder

 17. Schue

17. Schue / ſo mit Reiſſigt oder geflochtenen Hurten belegt / worauff man zimmern ſchlagen / und was man ſonſten nothwendig bey den Stücken werckſtellig machen kan.

38. Unten auff dem Platz bey dem Fuß der Batterey wird in einem Winckel / ein gevierdtes Loch oder Pulver Kammer gemacht / ſo ungefehr 6. Schue tieff in die Erde gegraben ſeyn ſolle.

Item / man macht auch umb die Pulver-Kammer vorwerths eine Grube 3. oder 4. Schue tieff / und 2. Schue breit und verpfählet / die Seithe mit Brettern oder ſtarcken Palliſaden nach der ſchröge / damit wann etwann von dem Feinde eine Granate oder Feuer-Kugel darauff geworffen / dieſelben abrollen / und dem Pulver kein Schaden thun möge.

Nota, Zu der Pulver-Kammer ſolle allezeit eine Schiltwacht / mit einer Piquen oder kurtzem Gewehr / geſtellet / und kein Taback trincken noch Lunden darbey geſtattet werden.

Ein Büchſenmeiſter und Coneſtabel hat bey den Battereyen nachfolgende Lectiones nicht in Vergeß zu ſetzen

1. Er ſolle wiſſen ſeiner Batterey Bettunge / es ſeye in Veſtungen / oder in dem Felde und Belägerungen gegen die Veſtungen / darauff man hin und wider mit groſſem und kleinem Geſchütz / oben über die Bruſtwehren zu ſpihlen hätte / Wagrecht oder Waſſerpaß anzulegen / und den Zimmerleuthen anzugeben / auch da man die Zimmerleute nicht bey der Hand / daß Er der Büchſenmeiſter ſelbſten wiſſe Hand anzulegen / die Battereyen auff alle begebende Fälle zu verfertigen.

2. Wann

2. Wann man bey eine Batterey eine gantze/ halbe/ oder viertel Carthaunen von dem Protzwagen abgehoben / ſolle der Büchſenmeiſter wiſſen dieſelbige mit gutem Vortheil/durch Pferd oder Menſchen / das abgeladene Stück auff die Batterey und ſeinen gehörigen Stand zubringen.

3. Ein Büchſenmeiſter ſolle auch wiſſen wie ſein Geſchütz auff den erhöhten oder Wagrechten Creutz-Battereyen und Bettungen ſtehen ſolle/ damit dieſelbige gerad vorwarts / auff die Recht oder Lincke Hand könne geſtellet / und alſo auff allen Seiten dem Feinde damit begegnet werden.

4. Ein Conſtabel ſoll auch wiſſen wie ſeine Bruſtwehren mit geflochtenen Hürten oder Brettern zu füttern/ wo man keine Schantzkörbe hat/ damit die eingefallene Erde/die Bettung nicht bedecke/oder ſonſten andere Verhinderungen mache.

5. Ein Büchſenmeiſter ſolle auch wiſſen die Schießſchartten zu füttern/und vor dem Feuer zu bewahren.

6. Er ſoll auch wiſſen wie die Schießſchartten oben zu bedeckē/und vor den Mußquetenſchuſſen zu befreyen.

7. Er ſollé auch wiſſen mit unterſchiedlichen Blendungen dem Gegentheil vorzukommen/inſonderheit wo ſeine Bateria auch mit Stücken begrüſſet wird.

8. Ein Büchſenmeiſter ſolle wiſſen ſeine Battereyen vor frembden und andern Soldaten frey zu halten/und nicht leichtlich geſtatten/ daß jemand der jhme nicht zugeordnet / dieſelbige betrette.

9. Den Ladzeug/Ladſchauffel/Wiſcher und Setzkolben / wie auch die Kugel/Kartätſchen / Patronen / Schröet oder Hagelgeſchoß/wie dann ferner Hew und

Stroh zu dem Crantz und Vorſchlag auff das Pulver/ ſolle der Conſtabel auff der Batterey fein ordentlich an ein gewiſſen Ort mit gutem Vortheil zur Hand und ohne Verhinderung auß dem Wege legen.

10. Inſonderheit hat der Büchſenmeiſter in acht zu nehmen/ daß er ſeinen kurtzen Lunten-Stock/das Pulver Fäßlein/die Barillen und Pulver Säcklein/**im laden und ſchieſſen**/vor Gefahr bedeckt/ trocken und in guter Verwahrung zu halten.

11. Er ſolle vornemblich auch wiſſen / ſeine Stücke recht zu laden / und einem jeden ſeiner Handlanger befehlen / was derſelbige in ſeiner Verrichtung mit guter Ordnung darbey zu thun.

12. Wie die Stücke in die Scharten und auß denſelbigen zu ziehen / und da etwann eins vom Feinde beſchädiget/mit Vortheil auff ein Seithe zubringen/ſolle der Büchſenmeiſter durch ſeine Leut wiſſen mit guter Manier demſelbigen zu helffen.

13. Wann ein Stück vernagelt / muß der Büchſenmeiſter wiſſen / die Nägel nicht allein wieder herauß zu ſchrauben / ſondern auch ſelbſten allerhand Inventiones wiſſen die Stücke zu vernageln / oder auffs wenigſte ſo zu zurichten/daß man dieſelbige nit leichtlich loßſchieſſen könne. Beſiehe hinten bey den Kriegs-Künſten.

Folget demnach ferner / was einem Büchſenmeiſter nothwendig zu wiſſen/Nemblichen:

Wie man das groſſe Geſchütz laden/ richten/ und damit gewiß ſchieſſen ſolle.

Bey dem Stückſchieſſen hat man vornemlich auff vier nachfolgende Sachen achtung zu geben.

Erſtli-

Erſtlichen auff die Umbſtände/betreffend die Materialen und die Zeit.
2. Das Laden für ſich ſelbſten.
3. Das Richten und Ziehlen.
4. Das Feuer geben.

Die Materialien / nemblichen das Kraut oder Pulver / ſolle von dem Gebrauch / das Loth aber / derſelben ſein Qualität probiret werden.

Die Zeit betreffend / ſolle man auff Ungewitter Tage und Nacht ſehen.

2. Bey dem Laden ſind zu conſideriren / die darzu gehörige Inſtrumenta / als da iſt die Ladſchauffel / der Anſetzer / der Wiſcher / und der Modus, die Art oder weiſe wie man laden ſolle.

3. Bey der Ladung hat man ferner zu ſehen auff die Qualität der Diſtantz durch welche die Kugel zu paſſiren.

Die Qualität an ſich ſelbſten.

Der determinirte Scopus, und wie endlichen nach Erforderung die Richte und Ziehlung mit gutem Fundament anzuſtellen.

Die Qualität der Diſtantz wird betrachtet:

Uber Land /
Uber Waſſer /
Uber Thal / oder
Da der Wind ſeyn Durchſchnitt mit Gewalt hat.

Vom dem determinirten Scopo, 1. Allerley Obſervata ſeyen gleich von Materi oder Form / oder
2. Beweglich / gegen Cavalleria oder Invanteria und Schieffe.

4. Vom Feuer geben hat man zu bedencken:

1. Wie

1. Wie man das Feuer geben ſolle.
2. Wie man dem Feuer ſolle vorſtehen.
3. Wie das Feuer eingeſtellet / und das Zündloch zu verwahren.
4. Was nach dem Feuergeben vorzunehmen / nemlichen / daß das Stück wieder ſauber gewiſchet / und recht geladen werde.

Wann einem Büchſenmeiſter / ein ihme ohnbekantes Stück / worauß er noch nie geſchoſſen / unter Handen komme / und er derſelbige laden / auch darauß ſchieſſen ſolle / muß er nachfolgende Sachen in acht nehmen.

1. Solle er mit der Setzſtange probiren / ob das Stück geladen ſeye oder nicht? Iſt es geladen /

2. Solle er daſſelbige nicht loß ſchieſſen / dieweil er nicht wiſſen kan / wer / womit / und wie lang daſſelbige geladen.

3. Solle derowegen mit dem Krätzer / oder der gewundenen Holſchrauben / ſo an die Setzſtange angeſchraubet / den Stöppel / Wiſch / Lumpen / Werck oder Hew / ſo man pflägt für die Kugel zuſtoſſen / wieder herauß ziehen und langen.

4. Ferner ziehet er die eyſſerne Kugel mit der Ladſchauffel / gemächlich herauß / wann es aber eine bleyerne Kugel iſt / wird dieſelbige mit dem Kugelzieher herauß genommen.

5. Oder wann man das Stück außladen wil / ſo ſtöſt man den Hebdremel vorn in die Mündung / und bückt damit das Stück gegen der Erde / unterlegt es hinten / ſchlägt hernach mit einem höltzern Dremel oder Schlägel an das Mundloch / ſo laufft die Kugel herauß.

6. Hernach nimmt man den Fürſchlag / ſo hinter der

Kugel / auch mit der runden Holtzſchrauben / oder dem Kratzer herauß.

7. Nach dieſem ſchöpfft man das Pulver mit der Ladſchauffel vorſichtig herauß: Oder wann das Stück mit ſeiner Mündung unter ſich gebücket / und der Vorſchlag deß Pulvers herauß / ſo ſchlägt man vorn auff den Kopff deß Stücks / mit einem höltzern Schlägel / hält eine Mulden / oder etwas anders vor / und läſt das Pulver darinn lauffen.

8. Solle der Büchſenmeiſter mit der Ladſchauffel ferner in das Stück einfahren / und das übrige Pulver fleiſſig herauß holen / was etwann noch darein ſitzen blieben / oder ſich an dem Rohr angehengt hat.

9. Wann diß geſchehen / ſolle er die Schaufel wieder an ihr gebührend Ort ſtecken / und den Wiſcher nehmẽ / welcher von grobem Werck / oder alten auffgethanen Seilern ſeyn ſolle / ſolle denſelbigen in das Stück ſtoſſẽ / damit etliche mahl auff und ab fahren / wieder behend herauß ziehen / den Wiſcher auff das Stück ſchlagen / damit das unſaubere darvon abfalle / hernach mit dem Wiſcher noch ein mahl hinein fahren / und ſo lang wiſchen / biß er vermeynt daß nichts unſaubers darinn.

10. Uber diß mag der Büchſenmeiſter auch das Stück außflämmen / nemlich / er ladet ein Pfund Pulver / mehr oder weniger in das Stück / je nach deme dasſelbige groß oder klein / macht ein Fürſchlag von Hew darauff / raummet die Zündpfanne ein / gibt Feuer / läſt alſobalden das Mund- und Zündloch zuhalten / damit man ſehen möge / ob irgend an einem andern Orth Rauch ſich ſpühren laſſe / welches dann eine Anzeigung / daß das Stück nicht zum beſten verwahret / noch ohne Gefahr könne gebraucht werden.

11. Wann

11. Wann das Stück beſagter maſſen außgeflamet/ ſolle daſſelbige wiederumb fleiſſig anß gewiſchet werden.

Nota, die Cammer-Stücke/ ſo man von hinten einladet/ müſſen mit dem Wiſcher hinten an der Cammer gewiſchet werden.

12. Wann nun das Stück fleiſſig außgewiſchet/ auch das Zündloch beſehen/ daß nichts unreines darin/ oder verſtopffet ſeye/ ſo kan der Büchſenmeiſter als dann das Stück auff nachfolgende Weiſſe laden.

1. Er füllet die Ladſchauffel mit dem darzu gehörigen Kraut oder Pulver / gibt wol achtung daß es nichts verſchüttet/ ſchiebt es gemächlich biß zu hinterſt in das Stück hinein/ wendet die Ladſchaufel umb/ klopfft mit der Hand an die Stange daß ſich das Pulver hinauß lähre/ ziehet ſie behend und geſchwind wider herfür/ und wann er zu dem Mundloch kompt/ muß er die Schaufel etwas über ſich halten/ damit etwan das verſchütte Pulver im Lauff nicht mit herauß gezogen werden möchte.

2. Nimpt man den Setzkolben/ fährt auff dem Boden deß Lauffs damit hinein / damit man das verzette Pulver mit hinterführen möge/ ſetzt alſo das Pulver fein wol mit ein/ läſt vorn am Zündloch ein Daumen vorhalten / wann das Zündloch voll Pulver / ſo ziehet man den Setzer wiederumb herauß.

3. Nimpt hernach ein klein zuſammen gewundenen Wiſch von Hew / Stro / oder Werck ſetzt denſelbigen mit den Setzkolben fein ſatt hinein/ damit das zerſtreute Pulver in dem Rohr mitnehme/ ziehet den Setzkolben wieder herauß.

4. Wann man Zeit hat kan man das Stück noch ein mahl wiſchen/ hernach wiſchet man die Kugel fleiſſig ab/

ab/daß kein Sand darein behangen bleibt/umbwickelts mit Hew oder Werck Creutzweiß / daß ſie fein beheb in das Stück gehe/doch ohne Gewalt/ hernach wieder ein zuſammen gewunden Wiſch Hew darauff.

Nota, wann man geſchwind ſchieſſen muß/ läſt man die Kugel nur hinein lauffen ohngefüttert / und geſchwind ein Wiſch Hew darauff.

Wann die Kugel gefüttert / ſo gibt es ein gewiſſen Schuß.

5. Wann das Stück beſagter maſſen geladen/ſolle man daſſelbige mit einem höltzern darzu gedrehtem Zapffen vornen zu machen / damit nichts nur eines in dem Lauff ſich einſetzen möge.

6. Das Zündloch/wie auch das Mundloch ſolle vor und nach dem Schieſſen wol verwahret und verſchloſſen gehalten werden.

7. Der Büchſenmeiſter ſolle das übrige Pulver/derſelben Tonnen oder Faß / Pulverſack oder dergleichen an einem ſichern Orth wol zudecken und verwahren.

8. Die Zündruhte mit brennender Lunten/ ſolle bey dem Stück unter Wind in die Erde eingeſteckt ſtehen.

9. Wañ der Büchſenmeiſter keine gerechte Schaufeln oder Ladung hätte / ſolle er ſich ſelbſten eine zurichten / und wiſſen / nach obgethaner Lehr wie viel Pulver zu jeder Kugel gehöre.

10. Wann man wiſſen wil / wann ein Stück geladen/wie viel Pulver im Rohr ſeye/ ſo nimpt man mit einem Zirckel die Höhe deß Mundlochs am Stück/ ſtöſt den Setzkolben hinein/ zeichnet es auff dem Stück mit einer Kreide wie weit es geladen.

Iſt das Stück vier mahl ſo weit geladen/ als das Mund-

Mundloch hoch iſt/ ſo iſt es recht / und iſt das Stück 2. drittheil Kugel ſchwer geladen.

Iſt das Stück 6. Mundloch hoch geladen / ſo iſt es gantz Kugelſchwer / und zu viel.

Iſt es aber 3. Mundloch hoch geladen / ſo iſt es halb Kugelſchwer.

11. Wann das Stück geladen/muß man daſſelbige auch einraumen / und mit der Raum-Nadel in das Zündloch / biß auff deſſen Boden greiffen/ hernach gut Zündkraut oben auff die Pfanne thun / die Nadel gemächlich herauß ziehen/alſo/daß das Zündkraut darneben hinein lauffen möge / ferner ſolches voll geſchüttet/ uud die Zündpfanne wieder zugemacht / biß daß man Feuer geben ſolle.

Nota, Wann ein Büchſenmeiſter zum andern mal oder öffter ſeyn Stück laden muß/ſoll er bey dem Wiſchen Eintragen und Anſetzen deß Kraut und Loth / mit dem gantzen Leib nit gerad vor deß Stücks Mündung/ ſondern auff der Seiten ſtehen/ damit / wann etwann Pulver oder Feuer im Rohr liegen blieben wäre / der Büchſenmeiſter nicht in Schanden kom̃en möchte.

Wie man das Stück richten ſolle.

1. Erſtlichen muß man das Mittel vorn und hinten auff dem Stücke ſuchen/nemlich / man nimmt ein Quadranten oder Auffſetzer/ ſetzt denſelbigen hinten auff den äuſſerſten Raufft deß Stücks / bey dem Zündloch / rückt denſelbigen ſo lang hin und her / biß das Zünglein inſtehet / zeichnet alsdann das Mittel mit einer kleinen Feylen/ſo iſt das Mittel hinten an dem Stücke gefunden.

2. Das Mittel vorn auff dem Stücke und deſſen

Mün-

Mündung zufinden/ſo nimbt man ein Höltzlein/ſchneidet es nach der Gröſſe oder der Mitellini deß Mundloches/theilet hernach deß Höltzleins Höhe in zween Theil/ bemerckt das Mittel deß Höltzleins/mit einem ſichtbahren Puncten/ und ſteckt das Höltzlein überzwerch mit dem Fußboden parallel in das Stück/

3. Nimbt hernach ein Bleyſchnürlein/ mit einem Senckel/ hält es ſo lang an das Höltzleins Mittel/ ſo wird das Schnürlein am Kopff deß Stücks das Mittel weiſen/ ſo ebenmäſſig mit der Feyhle ſolle bezeichnet werden.

4. Wie man das Mittel auff den krummen Läuffen der Stücke ſuchen ſolle und finden könne/ iſt nich vielen Büchſenmeiſtern bekant/ man procedirt aber nachfolgender Geſtalt.

Man muß eine Leiſten haben/die ſatt das Mundloch in die Breite oder deſſen Diameter außfüllet.

An dem einen und äuſſerſten Ort muß man ein Creutz daran machen/ wol befeſtiget/und winckelrecht/ und ſolle das Qerholtz ſo lang ſeyn als das Stück hinten dick iſt.

Wann man demnach dieſe Leiſten in die Seele oder Kern deß Stücks hinein ſtecket/ biß hinten an/ ſo bindet oder nagelt an jeden Orth deß Creutzes eine Schnur/die ſo lang ſeyn ſolle als das Rohr deß Stücks.

Ziehet ferner die Schnüre zu beyden Seiten hinauß/ biß an die höchſte Raiffe/ hinten am Boden-Stück/ſo wird die Schnur an der Seiten länger hinter das Rohr kommen/ wo das Metall ſchwach iſt/ als an der andern Seiten/ da man dann die zwo Schnüre meſſen ſolle.

So viel nun die eine Schnur länger als die ander/ſo theilet man die übrige Länge in 2. gleiche Theil/den halben Theil rücket man hinten/ſo weit man auß den obern Mittel nach der Seiten / da das Metall ſchwach iſt.

Unnd das iſt das rechte Mittel deß gewichenen Kerns / welches mit einer Feylen gar wol ſolle gemerckt werden.

Iſt die Krümme vorn an dem Mundloch / wie bey den außgeſchoſſenen Stücken zu ſehen / ſo hat man das Loch vor ſich / und kan man nach demſelbigen leichtlich das Mittel finden.

5. Ferner / weiln die Stücke hinten viel dicker als vornen ſeynd / und derowegen dieſelbige / als Feldſtück und Carthaunen/ einen hohen Schuß geben würden: Muß der Büchſenmeiſter ſein Stück hinten und vorn vergleichen / und nachfolgender Geſtalt procediren:

Man ſteckt eine Raumnadel in das Zündloch/biß ſie auff dem Boden des Stücks hinten auffſtehet / und bemercket mit Kreiden an der Nadel/wie tieff ſolche hinein geſtecket.

Trägt dieſe weit vorn zu der Mündung / ſetzt dieſelbige auff den Boden der Mündung/ſiehet darnach / wie viel das Metall hinten dicker dann vornen ſeye.

Dieſe Dickung theilet man in 2. gleiche Theil / ſchneidet hernach ein Höltzlein mit einem Köpfflein/und ſteckt daſſelbige winckelrecht in Wachs / vorn auf die gezeichnete Mitte deß Kopffs / wornach man dann das Stücke nach dem Ziehl richten/und dahin ſein Abſehen nehmen kan.

6. Oder nimm mit dem Taſter die Dicke deß Bodenſtücks mit ſeinen höchſten Raiffen / ſtich dieſe mit einem

nem geraden Hand-Zirckel auff eine blindgeriſſene Lini auff ein glatte Brett theils in halb / und müß auß dem Mittel-Punct einen Circkel: Alſo procedire auch mit dem vordern Kopff deß Stücks bey der Mündung / und trage dieſes auch auff die vorige Lini / unnd mit deſſen Helffte auch ein Circkel auß einem Mittel-Punct geriſſen / ſo bekommſtu die Diſtantz der beyden Dickungen / wie weit oder gröſſer eine vor der andern ſeye / wornach man dann daß Höltzlein ſchneiden / und vorbeſagter maſſen damit handeln kan.

7. Ferner / den Kernſchuß damit zu thun / ſo nimm zwey Bißlein Wachs / klebe es neben den Mittel-Punct / auff den hinterſten Kopf / auff jede Seite eines / dicht an / daß nur der geſtochene Punct kan geſehen und erkandt werden / alſo / daß mann zwiſchen dieſe beyde Stücklein Wachs hinauß ſehen könne.

8. Setze dich alsdann auff die L'Affuite, und ſiehe vorn nach dem auffgeſetzten Höltzlein hinauß / nach dem Ort da man hin ſchieſſen wil / und laſſe den Handlanger die L'Affuite, mit dem Stück / ſo lang hin und her rücken / biß man das jenige ins Geſicht bekommet / wohin man ſchieſſen wil / ſteigt herauß / hebt das Höltzlein ab / und gibt Feuer.

Diß heiſt man die Stücke über Metall zu richten.

9. Etliche laſſen ſich ein Möſſings Inſtrumentlein machen / welches ſie vorn in die Mündung einſchrauben / hat ein Perpendicul, mit einem Schieberlein / ſo man auff und abſchrauben oder ſchieben kan.

10. Wann man kein Wachs bey Handen / darduch man an vorbeſagtes Abſehen nehmen kan / ſo ſetzt man nur beyde Daumen über das Mittel / hinten an dem Boden-

ſtück zuſammen / und ſihet alſo nach dem vordern Mittel dardurch hinauß.

11. Wie man das Stück mit einem Quadranten richten / ſetzt man vorn eine kleine Wartze von Wachs auff das Mittel / und den Quadranten hinten bey dem Zündloch auff die Mitte deß Stücks / alſo / daß das Zünglein inſtehet / durch deſſen Löchlein kan man nach dem Wärtzlein ſehen / und das Stück darnach richten.

Wie man Feuer geben ſolle.

Wann ein Büchſenmeiſter Feuer geben ſolle / ſo nimmt er ſeinen kurtzen Luntenſtock / bläſt eine rechte glüende Kohle / deckt die Zündpfanne auff / läſt alſo noch mehr Zündpulver hinter oder vor die Pfannen ſchütten / ſtehet auff der Seiten / zwiſchen dem Boden und einem Rad deß Stücks / ſchrög hinauß / alſo / daß der Wind jederzeit von ihme gehe / tüpffet mit der Zündruthe hinter die Zündpfanne in das hintergeſchütte Pulver / damit ihme von Dunſt die Lunten nicht außgelöſcht oder verſchlagen werde / und gibt alſo Feuer.

Nota, wann der Kern in dem Stück nicht recht in ſeiner Mitten ligt / und alſo die Seiten deß Stücks an einem Ort ſchwächer von Metall als an dem andern / ſo ſolle der Büchſenmeiſter allezeit bey Losſchieſſung ſolchen Stücks / ſich auff die Seite ſtellen / wo das Stück am ſtarckſten.

Bey dem Loßbrennen der Stücke / ſolle der Büchſenmeiſter / oder der jenige / ſo das Stück gerichtet / nicht ſelbſt Feuer geben / ſondern bey Seite gehen / zu ſehen / ob die Kugel den jenigen Ort antrift / wo man das Stücke

hin

hingerichtet / damit man alſo hernach deſto beſſer richten könne.

Hat man zu kurtz geſchoſſen / ſo kan man zugeben:

Hat man zu hoch oder zu weit über das Ziehl hinauß geſchoſſen / ſo muß man abnehmen.

Hat man auff die Seite geſchoſſen / muß man ſehen / wie man vorn und hinten mit dem Mittel unnd Auffſatz helffen könne.

Die Urſachen unnd veränderungen der Schüſſe ſeynd mancherley / vornemlich aber dieſe:

1. Die Diſtantzen und ungewiſſe Weiten / die ein jeder nicht bald in Sinne faſſen kan.

2. Die ungleiche Kräfften und Unterſcheid deß guten und faulen Pulvers.

3. Die Ungleichheit der Stücke / ihrer Form und Materi.

4. Von wegen deß harten oder weichen Bodens / darauff man manches mahl die Stücke ſtehen / und nit Zeit hat bequeme Battereyen / oder das gebührende Läger und Bettung zu dem Geſchütz zu machen.

5. Nach deme man an bewegliche oder unbewegliche Oerter ſchieſſen muß.

1. An bewegliche / als da ſeynd / Schiffe / Reuterey / Fußvolck / Wägen und dergleichen.

2. Unbewegliche / als an die Mauren / Pasteyen / über Waſſer / Hügel / Berg / Städte / ꝛc.

6. Wann man von den Schiffen auff das Land / oder von dem Land auff das Waſſer ſchieſſen muß.

7. Wann mgn von der Höhe herab in die Tieffe / oder von der Tieffe hinauffwarts zu ſchieſſen hat.

8. Item / wann man mit Bogenſchüſſen an einen

gewiſſen Ort/den man bey dem Stand deß Geſchützes nicht ſehen kan / ſchieſſen ſolle.

9. Wann man mit Gellſchüſſen manchsmal hart vor den Tropp/oder mitten hinein ſchieſt/und die Kugel doch wol ohne Schaden daruber wieder in die Höhe hinauß ſchlägt / kan man derowegen in dieſen Fällen gewiſſe Regeln vorſchreiben/und muß die Praxis und ſtätige Ubung/dem Büchſenmeiſter das beſte zu thun / an die Hand geben / was er bey jeder zufälliger Occaſion darbey zu thun haben möchte.

Inſonderheit iſt bey den Gellſchüſſen zu mercken:

Wann man unter einen Tropp Reuter oder andere Völcker ſchieſſen wil/ ſo ſolle man allezeit den erſten Schuß kurtz richten / da dann die Kugel ohne das ein mahl 2. oder 3. auffſchlagen / und Schaden thun wird/ wornach man ſich dann mit folgenden Schüſſen leichtleich richten kan.

Nota, Wo aber Moraß / lucker oder weicher Boden/ dahin man ſchieſſen müſte/ ſollen die Schüſſe alle im Bogen dahin gerichtet werden/zu ſolchem Ende ſolle dann ein Büchſenmeiſter / $\frac{1}{2}$. Dutzent gedrehete Auffſätze bey ſich tragen/ alſo / daß immer einer vor dem andern $\frac{1}{4}$. länger oder höher ſeye als der andere / dardurch mann dann die Schüſſe leichtlich verbeſſern könne.

Etliche nehmen die Länge dreyer Zoll von einem Werckſchue/und theilen dieſe in/ 12. gleiche Theil/deren $\frac{1}{12}$. ſetzen ſie bey der Nothſchlang auff /100. Schritt.

Gemeldte Länge der drey Zoll / theilen ſich noch ferner in 15. Theil / darvon geben ſie / oder laſſens gelten $\frac{1}{15}$. auff 100. Schritt.

Fol-

Folgen etliche andere nothwendige Obſervationes, bey dem Gebrauch deß groſſen Geſchützes.

Wann man von dem Lande nach Schiffen zu Waſſer ſchieſſen wil.

Jſt zn brtrachten:

1. Ob das Schiff ſtarck vorüber fahre / unnd ſeine Seiten gegen dem Geſchütz wende?
2. Ob das Schiff gegen dem Schuß fahre?
3. Ob das Schiff außwarts vom Schuß lauffe?
4. Ob das Schiff mit einem Segel vom Wind / oder durch Riemen und Rudern getrieben werde?
5. Ob es auff ſtillem Waſſer / oder mit Sturm gegetrieben werde?
6. Ob es geſchwind oder langſam lauffe?
7. Ob das Schiff auff Sand gefahren / oder für Ancker lige / und ſtill halte?

1. Wann das Schiff auf der Seiten gegen dem Geſchütz ſchnell vorbey laufft / ſolle man ohngefehr zweyer Schiff Länge vor dem Schiff her richten / und auff dem Viſier achtung haben / wann es anderthalb Länge nach dem Geſicht kombt / ſolle man Feuer geben; Nemlichen wann das Viſier noch eine halbe Länge vor dem Schiff her gehet.

2. Fähret das Schiff gegen dem Schuß / ſo ſchieſſet man mit Gellſchüſſen am gewiſſeſten / wann die Kugel ohngefehr 4. Schiff-Längen von dem Schiff auffſchlägt.

Wann man aber ſolches Schiff mit einem Bogen-

ſchuß faſſen wolte / richtet man mit dem Stück vorne auff die Stirne deß Schiffes.

Nota, Bey ſolchen Schieſſen ſolle man das Zündloch gantz luck einräumen / daß / wann man einfällt / oder Feuer gibt / das Zündkraut im Augenblick das eingeladene Pulver im Stück anzunde. Dann ſo das Stück langſam ſpiehlen ſolte / würde unterdeſſen das Schiff auß dem Schuſſe lauffen / vorbey gehen.

3. Wann man nach einem Schieffe ſchieſſen wil / ſo fürwerts ablauffet / ſolle man allezeit ſo hoch richten / als ob man darüber hinweg ſchieſſen wolte / unnd genaue achtung darauff geben / ob das Schiff langſam oder geſchwinde fortgehe.

4. Wann man nach einem Schiff ſchieſſen wil / ſo mit Segel und ſtarckem Wind getrieben wirdt unnd laufft vorbey / iſt zwar ein ungewiſſer Schuß darnach zu thun / jedoch ſolle man ohngefehr wol zwo Schiffs-Längen fürwarts / nach der Seiten / da das Schiff zulauffet / hinrichten / und Feuer geben.

Wann man von dem Lande / auff einer Ebene unter Fußvolck oder Reuterey ſchieſſen wil / ſoll man in acht nehmen /

1. Ob die Völcker gerad gegen dem Geſchütz ihren March haben?
2. Ob ſie von der Seiten herkommen?
3. Ob ſie vorwarts hinauß ziehen?
4. Ob ſie langſam oder geſchwinde fortmarchiren?
5. Ob ſie ſtill halten / ſich ſetzen / und ein Läger ſchlagen wollen?

Nach

Nach dieſen Obſervationen ſolle man alsdann wiſſen / was man nach ſolcher Beſchaffenheit und Diſtantz zu thun habe / und das Geſchütz darnach richten / nemlich /

1. Wann man nach einem ſtillſtehenden Ziehl oder Volck ſchieſſen wil / ſo richtet man gegen die Mitte / jedoch in gebührender Diſtantz, ſo weit als das Geſchütz ertragen möge / ſo hat man / deß Manns-Kopff oben / oder überhin.

2. Wolte man aber die Mitte treffen / richtet man unter den Füſſen hin.

3. Wann das jenige / wornach man ſchieſſen wil / nidriger ſtehet als das Geſchütz / ſolle man den dritten Theil unter ſich richten.

4. Wann das Ziehl gar tieff / ſolle man es gar in unterſten Theil richten.

5. Wann man eine mittelmäſſige Weite zu ſchieſſen hat / ſo richtet man nach den Knien deß Ziehls.

6. Wann man über Waſſer zu ſchieſſen hat / muß man nicht allein in Richtung den Geſchützen / ſondern auch dem Pulver zu geben. Dann

Es ſcheinet eine Diſtantz auff dem Waſſer / oder über daſſelbige nicht ſo weit als ſie ſelbſten iſt; Auch wird durch den wäſſerichten ſubtilen Lufft unnd Dampff über dem Waſſer der Kugeln Krafft und Führung unterbrochen.

7. Wann man deß Abends oder deß Nachts ſchieſſen wil / ſolle man alleztit 100. Schritt höher richten als am Tage.

8. Wann es regnet / ſo gibt man gemeiniglich auff 500. Schritt deß Auffſatz 100. Schritt zu / dann

Der Regen löſcht und dämpft den Salpeter / alſo auch wann es neblicht iſt.

9. Wann man über Thal ſchieſt / muß man auff 500. Schritt deß Auffſatz auch 100. Schritt zugeben / und alſo auff 600. Schritt richten.

10. Wann man Berg auffwarts ſchieſſen ſoll / muß man auff 500. Schritt ebenmäſſig 10. Schritt zugeben / hingegen

11. Wann man Berg abwarts ſchieſt / muß man 500. Schritt / deß Auffſatzes 100. Schritt abbrechen / und nur auff 400. Schritt richten.

12. Auß einer Veſtung / ſo niedrig liegt / dargegen ein Berg ſtehet / und Völcker auffwarts marchiren / zu ſchieſſen.

Wann die Diſtantz weit / richtet man über die Köpffe hinauß.

Wann die Diſtantz mittelmäſſig / nächſt über den Kopff.

Wann die Diſtantz kurtz / oder nahe auff 300. oder 400. Schritt / ſo richtet man nach der Bruſt oder Rücken.

13. Wann eine Veſtung auff der Ebene ligt / unnd deß Feindes Volck ziehet im March vorbey..

Wann die Diſtantz weit iſt / ſo richtet man nach dem Kopff.

Wann die Diſtantz mittelmäſſig iſt / nach den Knien.

Wann die Diſtantz kurtz iſt / ein Schritt vor den Mann.

14. Auß einer Veſtung / über einen Berg oder Hügel /

gel/in deß Feindes Läger/oder deſſen March zuſchieſſen/ muß mit Bogenſchieſſen geſchehen.

15. Auff einer Veſtung in deß Feindes Läger darvor/ zu ſchieſſen/richte das Stück vor das Läger / alſo / daß die Kugel vor dem Trenchement auffgelle/und alſo hinein ſchlage.

16. Auß einer Veſtung auff wenig Perſonen/ſo vorbey marchiren zu Pferd oder zu Fuß/richte mit dem Geſchutz ohngefehr Mannslang vorher/ und gebe Feur.

17. Auß einer Veſtung / eine Batterey zu ruiniren/ richte die Stücke ohngefehr auff die oberer Bruſtwehr 2½. Schue hoch / inſonderheit wann man Creutzweiß / oder zur Seiten herſchieſſen muß.

18. Auß einer Veſtung/gerad in die Schieß-Zange deß Feindes Batterey zu ſchieſſen/ und deß Feindes Stücke zu domontiren / ſo ergreifft man die Höhe deß Stücks und der Räder / je nach dem die Diſtantz, nahe oder weit iſt.

19. Auß einer Veſtung mit groſſem Geſchütz / als Carthaunen und halben Carthaunen zu ſchieſſen / iſt nichr rathſam /und dienen am beſten die jenige Stücke/ ſo unr 8. 9. 6. Pfund Eyſſen ſchieſſen.

20. Auß einer Veſtung zu ſchieſſen / hat man diß Haupt-Axioma.

Je höher das Geſchütz gepflantzet/je weiter der Schuß.

Nota, Wann man 200. oder 300. Schritt zu nechſt hat / ſo nimmt man halb Kugelſchwer Pulver.

Wann das Pulver gar gut iſt/ein drittheil Kugelſchwer.

Wann

Wann man weit zu ſchieſſen hat / ſo nimmt man $\frac{3}{4}$. Kugelſchwer ſchlecht Pulver.

Von gutem Pulver aber / halb Kugelſchwer.

21. Ins gemein kan man mit Feld-Stücken unter Roß und Mañ 1500. biß in 2000. oder 2600. Schritt ſchieſſen.

Mit Carthätſchen von 300. biß 600. Schritt.

Mit Doppelhaken von 500. biß 600. Werckſchue.

Mit Piſtolen / von 20. biß 50. 60. Schritt.

Vor einer Veſtung hineinwarts / hat man nachfolgendes in acht zu nehmen.

1. Ob man Berg auffwarts zu ſchieſſen?
2. Ob man Berg abwarts zu ſchieſſen?
3. Oder mittelwarts?
4. Zur rechten / oder
5. Zur lincken Seiten.

1. Die Schüſſe ſo auffwarts gegen Mauren oder Thürne gehen / ſeynd viel ſtärcker / und brechen mehr dann die jenige / ſo vorwarts uñd Waſſer-Paß an eine Mauer geſchoſſen werden / ob gleich ſolches Geſchütz näher gegen die Mauer geſetzt wird. Dann

Ein Stück ſo innerhalb der 45. Grad erhoben / wird mit ſeiner Kugel eine Mauer mehr heben und zerſchöllen / als ein Stück ſo gerad gegen einer Mauer ſtehet / wird deſſen Kugel nur nach ihrer Gröſſe antreffen.

Nota, Je höher ein Stück gerichtet wird / je weniger Pulver bedarff es zur Ladung.

Wañ auß einem gleichförmigen Stück / als einer hal-

halben Carthaun / ſo 24. ℔. Eyſen ſchieſt / und mit 12. ℔. Pulver geladen / Eyſen / Stein / und Bley geſchoſſen wird / ſo laufft die bleyerne Kugel am meiſten / als die Eyſerne und Steinerne.

Wann man aber mit 8. ℔. Pulver ſchieſt / ſo gehet die Eyſerne weiter als die Bleyerne und Steinerne.

Wann man ferner mit 4. ℔. Pulver ſchieſt / ſo gehet die Steinerne den andern vor / und dann die Eyſerne der Bleyernen.

2. Schüſſe die unterwerts gehen haben nit ſo groſſe Krafft im Treib: Und Gehen kürtzer nach jhrer Lini / in die Erde / werden aber ins gemein auff die Zwinger / Caſſematen und Feuer-Mauren gerichtet.

3. Die Schüſſe ſo mittelwarts geſchehen / werden die Stücke gerad gegen die Mauren und Cortinen gerichtet / damit eine Breche zu machen.

4. Schüſſe zur rechten und lincken Hand / geſchehen gegen die Flanquen / und ſtreichen der Veſtungen / dieſelbige zu verwehren und zu ruiniren.

5. Mauren von harten Steinen / ſeynd ehe zu fällen / als von weichen Bimſen / Schifer / oder Ziegelſteinen.

6. Hundert Schuß mit 10. Stücken / thun gröſſern Gewalt als 1500. mit fünff Stücken / dann

In dieſem haben die Belägerten mehr Zeit ſich zu verbauen / an denen anderen aber werden ſie gehindert.

7. Stücke ſo über 30. ℔. ſchieſſen / dienen mehr denen / ſo auſſerhalb der Stadt / als denen die darinnen ligen; Weiln die darinnen ſich auff gewiß Schieſſen / befleiſſigen müſſen.

8. Mauren mit weichen Steinen / muß man mit Eckſchüſſen fällen.

9. Mau-

9. Mauren und Thürne zu beſchieſſen / muß man auff die Mitte deroſelben die Stücke richten / und Creutzweiß zwo Batterey haben / ingleichen eine von vornen recht zu.

10. Holtzwerck zu beſchieſſen / muß mit Streiff-Schüſſen geſchehen.

11. Die Wäll von Erden und Reißwerck / muß man von oben anfangen zu beſchieſſen.

12. Die Bollwercke zu beſchieſſen / muß man deſſelben Eck überzwerg angreiffen / von beyden Seiten.

13. Ein Katz oder Cavallieur zu beſchieſſen / muß man von den beyden Seiten / und vorn zu mit 3. Batteryen / Creutzweiß beſchieſſen; Wo man aber dieſelbige nicht von den Seiten beſchieſſen könte / iſt denſelbigen alsdann ſchwerlich beyzukommen.

14. Ein viereckichten Thurn zu beſchieſſen / ſolle man den Thurn an allen vier Ecken / wofern das die Gelegenheit ſolches zuläſt / beſchieſſen / und ſollen die Stücke auf ein mahl zugleich jederzeit darauff loßgebrannt werden.

15. Einen runden Thurn zu beſchieſſen / muß man mit Stücken hin und wieder darauff ſpiehlen.

16. Wann Mauren oder Thürne auff einem Bollwerck / oder wann das Bollwerck von Stein gemacht iſt / ſo ergreifft man das Maurwerck nechſt ſeine Höhe / ſo viel müglich / und gleichſam nur Kugeldick hoch / ſo wird die Zurückſpringung der Steine von der Maur eben ſo viel Schaden thun als die Kugel.

17. Was von Ziegelſteinen gemauret / ſolle man an den Ecken anfangen zu beſchieſſen.

18. Je

18. Je niedriger man auch die Mauren beſchieſſen kan/ je beſſer ſeynd ſie zu fällen.

19. In eine Caſſemat zu ſchieſſen/ da man nach einer rechten Lini nit wol beykommen kan/ ſo thut man einen Seiten Schuß an die Cortine, kurtz vor die Caſſematen/ ſo wird die Kugel in dieſelbige hinein fahren/ ſo wol/ als ob man in einer rechten Lini dahin ſchieſſe.

20. In den Trencheen frey zu ſeyn/ muß man mit ſtetigem Schieſſen alle Defenſen von der Veſtung/ und auß den Thürnen/ Wällen und Mauren benehmen.

21. Eine Carthaun ſo 48. ℔. Eyſſen ſchieſt/ durch treibt in der Diſtantz von 400. Schue/ einen Wall von 20. Schue dick/ von der beſten Erde.

22. Ein Stück das ſonſten 600. Schritt in die Richte trägt/ von 200. Schritt/ oder 500. Schue eine Diſtantz, treibt die Kugel in den Wall von lucker Erde/ 15. Schue/ und in feſter Erde 10. Schue. In ſandigte Erde aber 24. Schue tieff.

23. Wann die ſandichte Erde mit Kley-Erde gemengt/ und auff einander gedämmet/ ſo gehet die Kugel nit über 12. Schue hinein/ da ſie von Kley-Erde ſonſten auff 20. biß 24. Schue hinein treibt.

24. Ein bequemer Schuß kan 30. Läſt oder träge Erde fellen/ und ſo viel als ein Mann hundert Schue weit in einer Stund wieder zutragen kan.

25. Wann man Mauren beſchieſſen oder Brechen machen wil/ ſo nimbt man $\frac{2}{3}$. Kugelſchwer Pulver.

Wil man aber nur Schlacht-Ordnung brechen/ ſo nimmt man $\frac{1}{3}$. Kugelſchwer Pulver.

26. Auß einer gantzen Carthaun/ können in 12. Stunden von 80. biß 100. Schuß geſchehen.

Nota,

Nota, Man muß alle 10. oder 12. Schuß daß Stück mit naſſen Tüchern wider abkühlen.

27. Eine Charge deß Canons ſeynd 28. Schuß.

Sech halbe und 4. Feld-Stücke thun in 10. Stunden 1440. Schuß / nemlich

Die Canon	640.
Die halbe Canon	480.
Feld-Stücke	320.
Summa	1440. Schuß.

Darzu gehören 20480. Pf. Pulver / die machen 128. Tonnen / in jede Tonne gehen 160. Pfund / alſo daß

Acht Schüß geſchehen auß jedem Stück / unnd nach 40. Schüſſen löſcht man ſie / und läſt ſie ruhen.

28. Wann ſchon eine Eyſerne gemeine Kugel (jedoch / die glühende außgenommen) auff 400. oder 500. Schritt in Pulver geſchoſſen wird / ſo zündet es doch das Pulver nicht an / es ſeye dann daß es wieder Eyſen oder Stein anfahre / und Feuer von ſich gebe.

29. Mit einer Carthaun ſchieſt man ſo weit als mit einer Schlang / wann ſie beyde nach proportion ihrer Kugel geladen werden: Aber

Weil die Schlang ſo lang / ſo wird ihr deſto mehr Pulver zugeordnet / dann

Wann man der Carthaun nur halb ſo viel Pulver einladet als ihr Kugel ſchwer iſt / ſo gibt man der Schlange 4. Theil Kugelſchwer Pulver.

30. Mit einer Carthaun kan man beſſer über Waſſer nach Schiffen ſchieſſen / als mit einer Schlangen / dann

Die

Die Carthaun iſt nidriger und kürtzer / deſto beſſer damit dahin zu richten / Item

Die Carthaun-Kugel iſt dicker und ſchwerer / ſtreicht ſtätiger durch die Lufft / und läſt ſich vom Wind noch von der Feuchtigkeit und Dämpffen deß Waſſers nicht ſo leichtlich hindern / als die Kugel der Schlangen / muß man derowegen.

31. Mit einer Schlange viel und noch ein mahl ſo hoch richten und ziehlen / als mit einer Carthaun.

32. Ein Stück das auß einem Schiff auff einem Waſſer nach dem Lande gerichtet / und loß geſchoſſen wird / deſſen Kugel mehrer Krafft als ein Stück das auff dem Lande nach dem Schiff über ein Waſſer gerichtet / und deſſen Kugel geſchoſſen wird / dann

Eine Kugel ſo auß einem Stück / von einem Schiff über Waſſer nach dem Lande geſchoſſen wird / ſuchet **ſeine natürliche Stelle und Ruhe** / hingegen

Eine Kugel ſo auß einem Stücke von dem Land nach einem Schiffe über Waſſer geſchoſſen wird / ſich mit den Elementen / nemlich / Wind und Waſſer / oder Lufft und Feuchte / ſo ihme hart zuwider / überwerffen muß / und alſo deſſen Gewalt dardurch verhindert und geſchwächet wird / derowegen.

Es ſchieſt ein Stück umb 1000. Schritt weiter über Land / als über Waſſer.

Nota, Ein Büchſenmeiſter ſolle nicht über- ſondern unter Wind Feuer geben / damit nit durch Anfeurung

und Losſchieſſung eines Stücks das nechſte oder ne-benſtehende Stück alſobald auch Feuer empfangen/ und Unglück darauß komme / wie ſchon mehrmahln ge-ſchehen.

34. Wann in einer Belägerung gleiche Stücke ge-gen einander ſtehen / ſo wol deß Feindes / als der Belä-gerten / und allerſeits nach der Gebühr auff allen Sei-ten wolverwahret und verſehen ſeynd; So ſeynd doch die in der Veſtung oder Stadt auff den Bollwercken/ Mauren und Thürnen in gröſſerer Gefahr der Beſchä-digung wegen/als die darauſſen im ebenen und flachen Felde/ ſo unten ſtehen / dann

Die Stücke/ſo in der Tieffe/und nidriger als deß Gegentheils ſtehen / (wie oben erwehnet /) haben viel ſtärckern Trieb und Gewalt über ſich / als die ander von oben herabwerts.

Die Stücke von unten hinauff nach einer Schieß-ſchartte gerichtet/ob wol ſie nicht gerad in die Mündung hinein ſpihlen können / ſo fähret doch die Kugel nnten wider das Stück / und göllet auff/zerſchlägt die Räder und Achſen deß Stücks / oder verderbet die L'Affuite, hingegen kan man den jenigen Stücken / ſo in der Ni-dere ſtehen / außwendig im Felde nit ſo leichtlich Scha-den zufügen / oder in ihre Mündung kommen / inſon-derheit wann ſie in einer gewiſſen Diſtantz näher unter dem Wall ſtehen / dann

Eine Kugel von oben herab/gehet zwar wider das Stück/göllet aber darvon ab/und gar ſelten daß ſie auff einer Seiten ſo nidrig ſpringet/daß ſie ein Rad obenher beſchädigen ſolte.

35. Ein Stück laufft zurück / eben in der Zeit / da

der

der Dampf deß Pulvers auß dem Mundloch gegan- „
gen iſt/ und thut ſeinen Effect wegen Widerſtand deß „
Luffts/ welchen er antrifft/ bewegt ſich/ und laufft de- „
ſtomehr / oder weniger zurück / je ſchwerer oder leich- „
ter das Stücke iſt „

Nota, **Wie viel Stůcke man von nöthen ha-
be/ eine Breche zu machen** / kan man keine gewiſſe Regel ſetzen / ſondern man muß ſich nach der Veſtung Stadt oder Schloß/ ſo man beſchieſſen wil / und nach derer Stärcke und Schwäche richten: Sonſten hauptſächlichen kan man mit 18. Stücken wol eine Breche machen / nemlichen

Man nimbt 8. gantze Carthaunen/ſo 48. ℔. Eyſen ſchieſſen.

6. halbe Carthaunen/ſo 24. Pfund Eyſſen ſchieſſen.

4. viertel Carthaunen.

Summa 18. Stück.

Die 8. gantze Carthaunen ſtellet man gerad gegen die Mauer über / ſo man beſchieſſen wil.

Drey halbe Carthaunen auff jeder Seite zur rechten und lincken Hand.

Ferner auff jeder Seite abwerts einer jeden 2. viertel Carthaunen.

Einen Büchſenmeiſter ſeynd hierbey nachfolgende Sachen inſonderheit nöhtig zu wiſſen.

Erſtlichen/ wie man Granaden lebendig auß den Stůcken in einen Wall ſchieſſen ſolle:

Dieſe Arth Granaden auß den Stücken zu ſchieſſen iſt unterſchiedlich / darbey iſt zu bedencken:

1. Ob die Stücke darzu zugerichtet / welche man Wall-Stücke nennet / weilen man Granaden darauß in den Wall zu ſchieſſen pfleget / und dieſelbige von hinten hinein ladet.

2. Ob man Granaden auß einem jeden gemeinen groſſen Stück ſchieſſen ſolle?

Wann man eine Granad lebendig auß einem Stücke ſchieſſen ſolle / ſo muß man dieſelbige erſtlichen weit loß verbinden / und mit gutem Pulver außfüllen / darnach in die Feuerführung nachfolgenden Zeug brauchen.

℞. Deß beſten Pulvers 8. Loth.
Salpeter 1. Loth.

Setze es ſtarck in die Feuerführung:

Ferner nimbt man Baumwollen / und thut es in nachfolgende Materi.

℞. Campher und guten Brandenwein /

Pulverſtaub und Salpeter / alle 4. Stücke wohl unter einander gemänget / nemlichen / den Campher thue in einen Mörßlein / gieſſe ein wenig Brandenwein darzu / zerſtoſſe nnd zertreibe ihn zu einem Müßlein /

Hernach gieſt mehr daran / daß alle 4. Stücke wol unter einander kommen / ferner thue es in eine Pfanne / und lege die Baumwolle darinn / laſſe es wohl und lang einſieden.

Thue es alsdann herauß / laß dürre und trocken werden.

So man nun die Granade auß dem Stücke ſchieſſen

ſchieſſen wil / ſoll man beſagtes zur Feuerführung brauchen / inzwiſchen deß Zeuges

8. Loth Pulver /

1. Loth Salpeter/und ein Glied lang überauß laſſen hängen/und fein zerzopffet umb die Granade nachfolgender Geſtalt ein:

1. Man läſt ein Spiegel von Holtz trähen / daß die Granad fein ſatt und gerecht darein gehe.

2. Setzt die Granade darinn/daß die Feuerführung über ſich ſiehet / ladet ſie in das Stück / den Spiegel / ſampt der Granad/auf das Pulver/doch daß die Feuerführung gegen deß Stücks Mund heraußwerts zu ſtehen komme/wie man ſonſten mit einem Feuer pflegt auß einem Böller zu werffen/und nachfolgend bey Beſchreibung der Böller nachzuſehen iſt.

3. Wann man nun wiſſen wil/wie viel Pulver hinter die Granade zu laden ſeye / hat man nachfolgende Regel:

Hinter einer zehenpfündige Granad / ladet man auffs meiſte 3. oder $3\frac{1}{2}$. ℔. Pulver.

Auff eine 15, 16, 17. Pfündige Granade 4. Pfund Pulver/und alſo ferner der Proportion nach.

Wil man Arithmeticè ſuchen / als zum Exempel:

Man ſolle eine Granade auß einer Carthaunen ſchieſſen / die Carthaun-Kugel wiegt 48. Pfund Eyſſen / deſſen Ladung iſt ordinari 32. Pfund Pulver / die Granad aber wiegt in allem 26. Pfund wann ſie fertig iſt.

Setzt man derowegen in die Regel alſo:
℔. Eyſſen / was ℔. der Granad.

```
48 ——————— —32 ——————— 26.   1
             26               37
            ———              456
            192              832  } 17. ℔. 16/48. oder 1/3. ℔.
             64              488       Pulver.
            ———                4
            832
```

Findet ſich 17. $\frac{1}{3}$. ℔. Pulver / ſo hinter die Granade zu laden / und dieſes treibt die Granade ſo weit in der Diſtantz, als ſonſten die Kugel von 48. Pfund gegen eine Breche.

Wie man glühende Kugeln laden / und auß den Stücken ſchieſſen ſolle.

1. Man ladet das Stück mit gehöriger Ladung / wie ſonſten gebräuchlich.

2. Wiſchet das Stück mit allem Fleiß fein rein auß.

3. Hernach nimmt ein höltzern Propff / ſo fein getrang in das Stück hinein gehe / ſetzt denſelben auff das Pulver fein ſatt an.

4. Wiſchet mit einem naſſen Tuch das Stück inwendig noch ferner auß / damit kein Pulverkörnlein darinn ligen bleibt.

5. Läſt die glühende Kugel darauff hinein lauffen / und gibt geſchwind Feuer.

Nota, wann man kein höltzern Propff bey Handen / ſticht man groſſe ſtücker Waſem auß / ſo fein getrang auf

das

das Pulver hinein geſetzt / macht vor dem Stücke eine Grube/daß ſich ein Mann darinn bergen kan / läſt mit einer Schaufel / ſo formiret wie ein Löffel / die Kugel darauff hinein lauffen/bückt ſich in die Gruben/und läſt geſchwind Feuer geben.

Wann man Lett Erde oder Laimen haben kan / ſo ſetzt man den Laimen auff den höltzern Sponten / und ferner den Waſem / alsdann die glüende Kugel darauff.

Das Stück muß zuvor nach dem Orth / dahin man ſchieſſen wil / gerichtet ſeyn.

Wann durch den Feind die Stücke vernagelt würden / iſt nachfolgend zu mercken.

1. Man klebet Wachs umb das Zündloch / ſchütt warm Leinöhl darein / läſts eine Stund oder zwo weichen / thut es hernach herab / ſchüttet Pulver darauff / und zündet es an / ſo brennet es auß.

2. Oder man macht Wachs umb das Zündloch / gieſſet Scheidwaſſer hinein/ ſo ätzet es das Eyſſen hinweg.

3. Oder man ſiehet wie man es mit Bohrer- und Zangen wieder herauß bringen möge.

4. Oder man probiret ob man den Nagel von innen herauß ſchieſſen könne / nemlichen

Man ladet zuvor die Kugel auß/ macht einen höltzern Propff / der ein klein Rienlein unten zu dem Lauffeuer haben ſolle.

Macht durch das gantze Rohr hinter eine Anfeurung von gutem Zündpulver.

Schlägt den Propff feſt vor das Mundloch deß Stücks / und ſtellet das Stück mit dem Proff gegen einer Mauer / und verbauet unter den Rädern das Stück / daß es nicht zurück lauffen könne / und zündet es vorn bey dem Propff an.

5. Könte man aber den Nagel nicht herauß bringen / ſo hebt man das Stück mit ſeiner Mündung über ſich / thut aber zuvor das Hew / oder Lumpen / und was ſonſten auff die Kugel geſetzt worden / herauß / ladet ferner ein gut Theil Pulver hinein / und klopfft auf das Stück / alſo / daß ſich das Pulver zwiſchen die Kugel und derer Spihlung ſetzen könne / weiter mit Pulver ohne Vorſchlag geladen / hernach eine Rinne von Holtz / ſo lang als das Rohr / hinein geſchoben / mit Zündkraut angefüllet / und vorn bey der Mündung Feuer gegeben.

Kan man alſo damit ein als den andern Weg dem Feind Schaden thun / ob gleich der Schuß nit ſo kräfftig als ſonſten / und die Diſtantz auch nicht zu weit.

Kan man den Nagel gar nicht herauß bringen / muß man ein neu Zündloch von hinten zu hinein bohrẽ / und eine Pfanne / darinn ſchrauben / ſo man allezeit wieder brauchen kan.

Nota, Ein neues Zündloch erfordert auffs wenigſte 6. Stunden zu bohren.

Wie man Ketten einladen ſolle.

Man nimbt die Ketten / legt ſie ſo kurtz zuſam̃en / daß ſie nicht gröſſer oder länger ſeyen als die Mündung deß Stücks.

Umb

Umb die Zuſam̃engelegte Ketten/legt man rings-umb Höltzlein/Fingers dick/ und ſo lang als die zuſammen gelegte Ketten/umbwendet ſie mit Schnüren zwey-guter Finger breit von einander / oben und unten ein Wiſch Hew oder Werck.

Alsdann ladet man das Stück nach der Gebühr/ mit einer Kugel / unnd die Ketten darauff / und gibt Feur.

Alſo procediret man auch mit den halben Ketten- und Stangen-Kugeln/nur daß man zu derſelbigen keine andere Kugel einladet / ſondern allein ſchieſt.

Nota, Man muß aber allezeit ein Vorſchlag auff das Pulver einſetzen/ hernach die Ketten-Kugeln darauff laden.

Wann man keine andere Kugeln hat/ als die ein wenig zu groß in die Stücke / ſolle man dieſelbige zum öfftern abglühen / biß daß ſie endlich kleiner und recht zur Ladung ſeyn möchten.

Seynd aber die Kugeln zu klein/ muß man dieſelbige mit Hanff/ Flachs/ Hew oder dergleichen/ ſo lang füttern / biß daß ſie recht werden.

Warumb die Stücke zerſpringen / hat man nachfolgende Obſervationes

1. Wann die Pulverkammer zudünne / und nicht ſtarck genug am Metall.

2. So die Kernſtange/welche hinten Creutzweiß eingegoſſen und durchbohret/nit recht wol mit dem Metall anligen/ſondern Lufft oder Riß darzwiſchen hat/ oder

So die Kernſtange zu lang in die Circumferentz

deß Hintertheils am Stück einwerts geſänckt wor-
den.

3. Wann die Materi deß Metalls im Fluß unnd Feuer nicht wol gemängt/zu kalt oder zu heiß gegoſſen.

4. Wann das Pulver bey der Einladung zu hart verſtopffet / mit der Kugel eine lange Zeit geladen und eingeroſtet.

5. Wann das Zündloch im Guß nicht recht verſehen / und riſſig iſt.

6. Wann das Geſchütz auff einer Seite mehr Metall als an der andern hat / und die Seele deß Stücks nicht recht in die Mitte gegoſſen und gebohret worden.

7. Wann kleine Steinlein / Eyſſern Schröt oder Nägel in den Lauff deß Stücks geworffen worden.

8. Wann die Kugel nicht recht rund / und an einem Orth höher als am andern iſt.

9. Wann das Stück inwendig voll Roſt hängt / und alſo die Kugel darzwiſchen ſitzen bleibt.

10. Wann man das Geſchütz mit vielen Schüſſen continuirt, und nicht abkuhlet / ꝛc.

Und noch andere Sachen mehr.

Von den Fehlſchüſſen / wie dieſelbige zu verbeſſern / auch was ſonſten darbey in acht zu nehmen.

Fehlſchüſſe haben ſehr vielerley Urſachen.

1. Wann man zu hoch ſchieſt.

2. Wann man zu nidrig geſchoſſen.

3. Wann man zu viel auff die rechte oder linck Hand ſchieſt.

1. Wann man zu hoch geſchoſſen / ſo iſt das Pulver zu ſtarck / oder zu hoch geladen / oder vielleicht nicht recht Viſitirt / nimbt man derowegen nach den Umbſtänden das Zihl ein Zoll kürtzer / wann nur ein wenig zu kurtz geſchoſſen / nimmt man ½. Zoll nidriger. Alſo auch

2. Wann man zu kurtz geſchoſſen / iſt das Stück zu ſchwach geladen / und ingleichem nicht recht Viſirt / nimbt man derowegen 1. Zoll oder 1½. höher / wann kein Mangel am Pulver / oder an dem Geſchütz / der Bettung oder Ladung iſt.

3. Wann man zu viel auff eine oder die ander Seite geſchoſſen / ſeynd vielerley Mängel / nemlichen:

Wann ein Rad höher als das ander.

Wann ein Rad leichter als das ander.

Wann ſich ein Rad für dem andern auff der Bettung an den Dilen anſtoſt.

Wann eine Nabe am Rad länger als die ander.

Wann etwas für einem Rad im Zurückweichen ligt.

Wann die Naben Faltzen / mit beyden Schenckeln nicht recht gegen einander ſtehen.

Wann die Bettung nicht Horizontal oder Waſſergleich.

Wann das Stück nicht wol in ſeinem Schafft oder L'Affuite ligt.

Wann man der rechten Mitten auff den Frieſen fehlet.

Wann der Schafft oder die L'Affuite ſich mehr auff eine als die andere Seite hänget.

Wann der Wind zu ſtarck gegen das Geſchütz / und die Kugel ſeitenwerts treibt.

Wann

Wann die Kugel ungleich gefüttert.

Wann dieſer gedachten Mängel keine vor handen/ſo iſt der Mangel am Geſchütz/ welches nach ſeiner Proportion nicht recht gegoſſen oder gebohret worden.

Sonſten insgemein/wann man mit einem groſſen Stück nach einem gewiſſen Ort ſchieſſen wil / ſo nimbt man das gemeine Viſir auffs genauſte als man immer kan / in welchem das Vordertheil auff 6. Zoll erhoben.

Fällt demnach der Schuß zu kurtz / ſo muß man es wieder richten wie zuvor jedoch vorn umb ein Zoll höher/alſo/ daß es 7. Zoll hoch gerichtet ſeye/ und Feuer geben / wird man (wofern die Diſtantz recht genommen) nahe zu dem Zihl reichen und treffen.

Gehet der Schuß aber drüber / ſolle man das Stück ein Weg richten als den andern/wie zuvor / man ſolle aber zwiſchen 6. und 7. Zollen den Unterſchied voriger Schüſſe in acht nehmen / und auff dieſe Weiſe allezeit richten / und wofern kein Mangel am Pulver noch obbeſagten Mängeln iſt/wird man gewiß ſchieſſen

Nota, Wie man das groſſe Geſchütz zu Felde über Berg und Thal führen könne / iſt hinten bey der XXI. Claſſ. vom Marchiren / mit mehrern zu erſehen.

„Dieſes ſey demnach Summariſcher Weiſe auffs kürtzſte angezeigt/was man bey dem groſſen Geſchütz/ nemlichen bey den Stücken zuwiſſen vonnöthen hätte / was ſonſten bey dem Gebrauch deſſelben ferner in acht zu nehmen/wird darvon hin und wider an ſeinem Ort dieſes Tractätleins / inſonderheit der XXXIX. XL. und XLI. Claſſ. mit mehrerm zuerſehen ſeyn.

Folget demnach

Von Proportion unnd Gebrauch der Böller / Pedarten / Granaten und Feuerbällen / ſampt anderer Zugehör derſelben.

Erſtlichen von der Böller Materi / Form und Proportion.

I. Metall.
II. Eyſſen.
III. Holtz.

Die Proportion und Form der Böller iſt unterſchiedlich; Es werden aber allhier nachfolgend etliche gute Materien zur nachricht vorgeſtellet / auß welchen ein verſtändiger Feuerwercker die beſte und gebräulichſte Art wird wiſſen zu erwöhlen / und die übrige fahren zu laſſen.

I. **Die Metalline / wie auch**

II. **Die Eyſſerne Böller** / werden gemeiniglich über Haupt 2½. ihrer Mündung hoch oder lang gemacht / und haben zu ihrem Lauff vom Pulverſack an zu rechnen 1½. Mündung.

1. Sollen oben am Zeug das achte Theil deß Mundlochs dick ſeyn / wann man aber die Böller gar ſtarck machen wil / und mit mehrern Pulver ſollen geladen werden / ſo macht man dieſelbige dann 5. 6. oder 7. Theil der Weite von deß Mundlochs oben dick.

2. Wann die obere Dicke deß Böllers / ein achter Theil von der Mündung Weite iſt / ſo ſolle das Läger / da die

da die Kugel oder Granate innen ligt / den fünfften Theil der Mündung Weite dick ſeyn.

3. **Die Tieffe deß Pulverſacks** / wird von etlichen nach dem Gewicht der ſteinern Kugel genommen / nemlich / daß derſelbige 15. oder 16. Theil deß Gewichts der Kugel halten ſolle.

Andere vermeynen / man ſolle eine gerechte ſteinerne Kugel wiegen / und alsdann auff ein Pfund Kugelſchwer 1. Loth Pulver nehmen / und alſo den Pulverſack darnach proportioniren.

Oder man ſolle das Mundloch deß Böllers in vier Theil theilen / und ſolcher Theil drey zu der Tieffe deß Pulverſacks geben.

Item / etliche geben die halbe / oder auch die gantze Weite deß Mundlochs / für die Tieffe deß Pulverſacks.

4. **Die Dicke deß Pulverſacks** / unten herumb / iſt deß Böllers Mündung / Diameter oder Mittellini gleich.

5. **Die Zapffen** ſollen von unten herauff $1\frac{1}{2}$. Mündung hoch an den Böller geſetzet werden.

6. **Der Boden deß Pulverſacks** / unten / ſolle eben gleich / und nicht rund ſeyn.

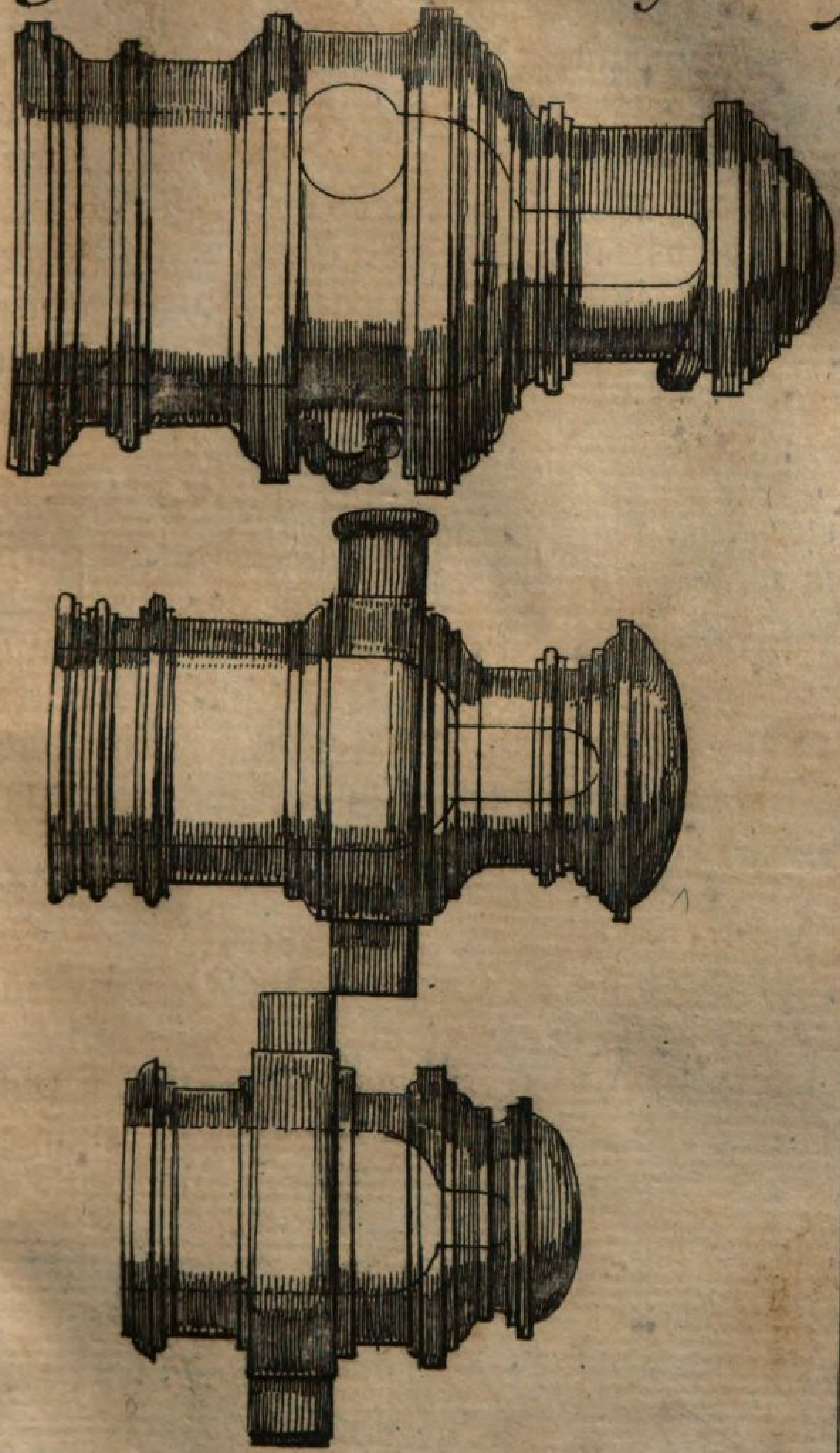
7. **Das Zündloch** / ſolle gleich oberhalb deß Pulverſacks Boden geſetzt werden / auch ſolle daſſelbige außwendig ſeine Zündpfanne mit einem Beheben Deckel haben.

Eine andere und gute Art eines Böllers.

1. Die außwendige Länge dieſes Böllers / iſt $1\frac{1}{2}$. Mündung.

2. Der inwendige Lauff $1\frac{1}{2}$. Mündung.

Fig: R.



3. Die Cammer $\frac{3}{8}$. Mündung.

4. Die weite der Cammer $\frac{2}{5}$. Mundung.

3. Das Metall ohne die Zierrathen und Reiffen $\frac{3}{8}$. Mündung/ oben bey dem vordern Geſims.

6. Die Cammer $\frac{1}{3}$. Mündung.

7. Die Schildzapffen $\frac{1}{3}$. lang $\frac{2}{5}$. Mündung dick. Werden $\frac{1}{4}$. Mündung oberhalb der Cammer geſetzt.

Die Zierrathen / müſſen ſich richten nach denjenigen ſo man bey dem groſſen Geſchütz hat/ ſeynd derowegen unterſchiedlich je nach deme es einem Zeugmeiſter gefällig / jedoch eine rechte proportion und liebliches Anſehen darbey zu beobachten nöthig iſt.

Nota, Unterſchiedliche andere Propoſitiones von Feurmörſern oder Böllern/ſeynd im nachgeſetzten Täfelein / und hierbey gefügten Figuren ſub. Lit. R. umbſtändiger mit mehrerem zu erſehen.

Ein Feuer-Mörſer ſo eine Kugel wirfft von	187	123	91	62	32	15	7	℔.
Von der Cammer hoch biß an die Mündung.	24	20	19	16	13	12	8	
Cammer Tieffe.	13	9	10	8	7½	7½	5	Zoll.
Cammer Weite.	9	8	7½	7½	5	5	3¼.	
Mundlochs Weite.	18	15⅓	14	12½	10	10	6¼.	
Gevierdter Fuß.								

Gewicht ſo etlicher Böller ſo nach dem Stein proportionirt.

Stein	100	50	25	S. 6.	Pfund.
Wiegt	50	25	12	1.	Centner.

III. **Die Höltzerne Böller** / werden nur im Fall der Noth gebraucht / wo man kein Eyſerne oder Metalline haben kan.

Ihre Materi betreffend / ſo werden dieſelbige am beſten von zehem Holtz gemacht / nemlich / von Bircken / Erdſtamm / Haßlach oder Lindenholtz.

Ihre Form und Proportion iſt unterſchiedlich / ſeynd gemeiniglich oben $\frac{1}{3}$. der Mündung dick.

Oder man macht ſie gantz gleich durchauß dick / oben in der Mitten und unten.

1. Umb denſelbigen legt man 6. Eyſſerne Raiffe / jeden $\frac{1}{4}$. Zoll dick / und ein Zoll breit / mit Nägeln feſt angenagelt.

2. Das Theil unterhalb deß Pulverſacks / kan ſo dick nach der Höhe bleiben / als die Mündung weit iſt.

3. **Den Lauff und Pulverſack** ſolle man $\frac{1}{4}$. Zoll dick / mit Bley außfüttern / darzu kan man ein Kern von Holtz trähen laſſen / wann man es gieſſen wil.

4. Das **Zündloch** ſolle oberhalb deß Pulverſacks Boden / entweder von Eyſſen oder Metall / beneben ſeiner Zündpfanne eingeſchraubt / und auffs beſte verwahret werden.

Nota, In die höltzerne Böller kan man auch eine Eyſſerne Cammer / von einem ſtarcken verſchraubten Muſqueten = Lauff einſetzen.

Man

Man mag auch die hölzerne Böller über die Eyſerne Raiffe mit veſten Stricken umbwinden / und vor der Zerſprengung auffs beſte verwahren.

Vom den L'Affuiten der Böller.

Die Proportion und Außtheilung der L'Affuiten muß ſich richten nach der Mündung deß Böllers / ſo darein geſetzt werden ſolle / und iſt

1. **Die Länge der** L'Affuite, (ins gemein) $5\frac{1}{2}$. Mündung.

2. Die Höhe der L'Affuiten $1\frac{3}{4}$. Mündung.

3. **Die Dicke** deß Holtzes / iſt ein Theil der Mündung / wann dieſelbigen in $3\frac{1}{2}$. Theil getheilet worden.

4. Die Weite / richtet ſich nach der Dicke deß Böllers / und deſſelbigen Öhren oder Zapffen.

5. **Der Schild-Zapffen Läger-Punct** / ſolle von vornen an / hineinwarts $2\frac{1}{2}$. Mündung ligen / und eingeſchnitten werden.

6. Die Schilt-Zapffen / ſollen mit guten ſtarcken Eyſſern Deckeln verſehen ſeyn.

7. Ferner / 3. Qerhöltzer / mit ſtarcken Eyſſernen Riegeln / ſoderlich bey dem mittlern / ſo mit zwey Küſſen-Nägel / welche auſſen auf einer Seite ein Koff / und auf der andern Seite einen Riegel mit einer Feder verſehen.

8. Durch beyde Nebenwände der L'Affuite ſollen Eyſſerne Nägel auffrecht gehen / damit ſich die Wände von dem Stoß nicht von einander begeben.

9. Die Seiten der L'Affuiten ſollen umb und umb mit Eyſſen beſchlagen / und außwendig mit Haken und Ringen verſehen ſeyn.

Nota, Eine wol proportionirte und zierlich L'Affuite, nach Herrn Furtenbachs Meynung/ zu einem Böller / iſt in der Figur ſub Lit. S. zu ſehen.

Von den Inſtrumenten und anderer Zugehör der Böller.

Bey den Böllern muß man nothwendig haben:

1. Auffs wenigſte zween höltzerne Handkeyle/ damit die Böller zu richten.

2. Ein gewiſſes Maaß zu dem Pulver.

3. Eine Raumnadel von Möſſing/ oder von Eyſſen/ das ſich biegen läſt/ das Zündloch damit einzuräumen.

4. Eine harte Bürſte / zur Außfegung der Cammer.

5. Item / Strick/ Ketten / Bretter/ Hammer und Nägel.

6. Zween gute Zirckel / einen mit geraden / den andern mit gebogenen Schenckeln.

7. Etliche Höltzerne gedrehete Spiegel / ſo gleiche Dicke und Breite haben / und gantz gedrang in die Cammer deß Böllers gerichtet ſeynd.

8. Einen fleiſſig abgetheilten Quadrant/ in ſeine 90. Gradus. mit einem Perpendicul, Regel und Abſehen.

9. Ein Triangel oder Setzwage/ mit ſeinem Bleygewicht.

10. Ein Maaßſtab auff Stein.

11. Eine Kugellehr.

12. Eine außgeſtoſſene Latte 3. Schue lang/ und 2. Zoll breit/ mit einem verdeckten Rinnlein oder Kähl/ ſo ungefehr $\frac{1}{2}$. oder $\frac{3}{4}$. Zoll weit / und halbrund ſeyn ſolle.

13. Ein

Fig: S. fol: 242,

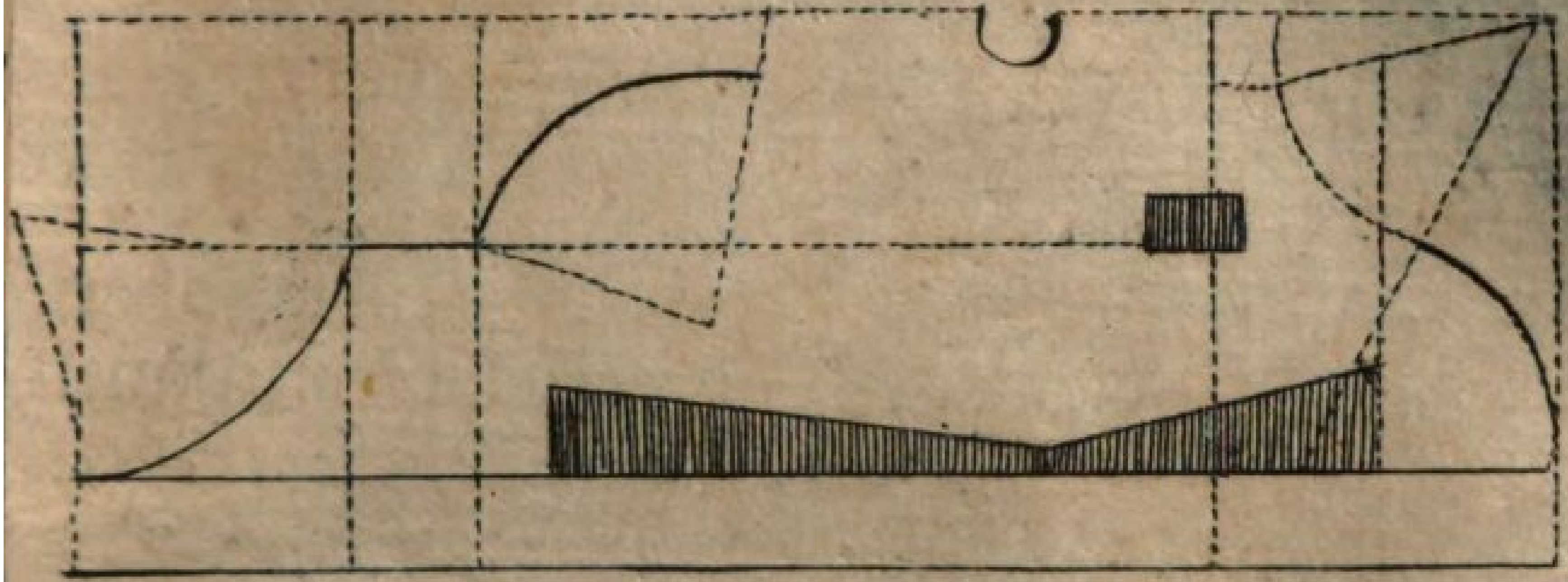
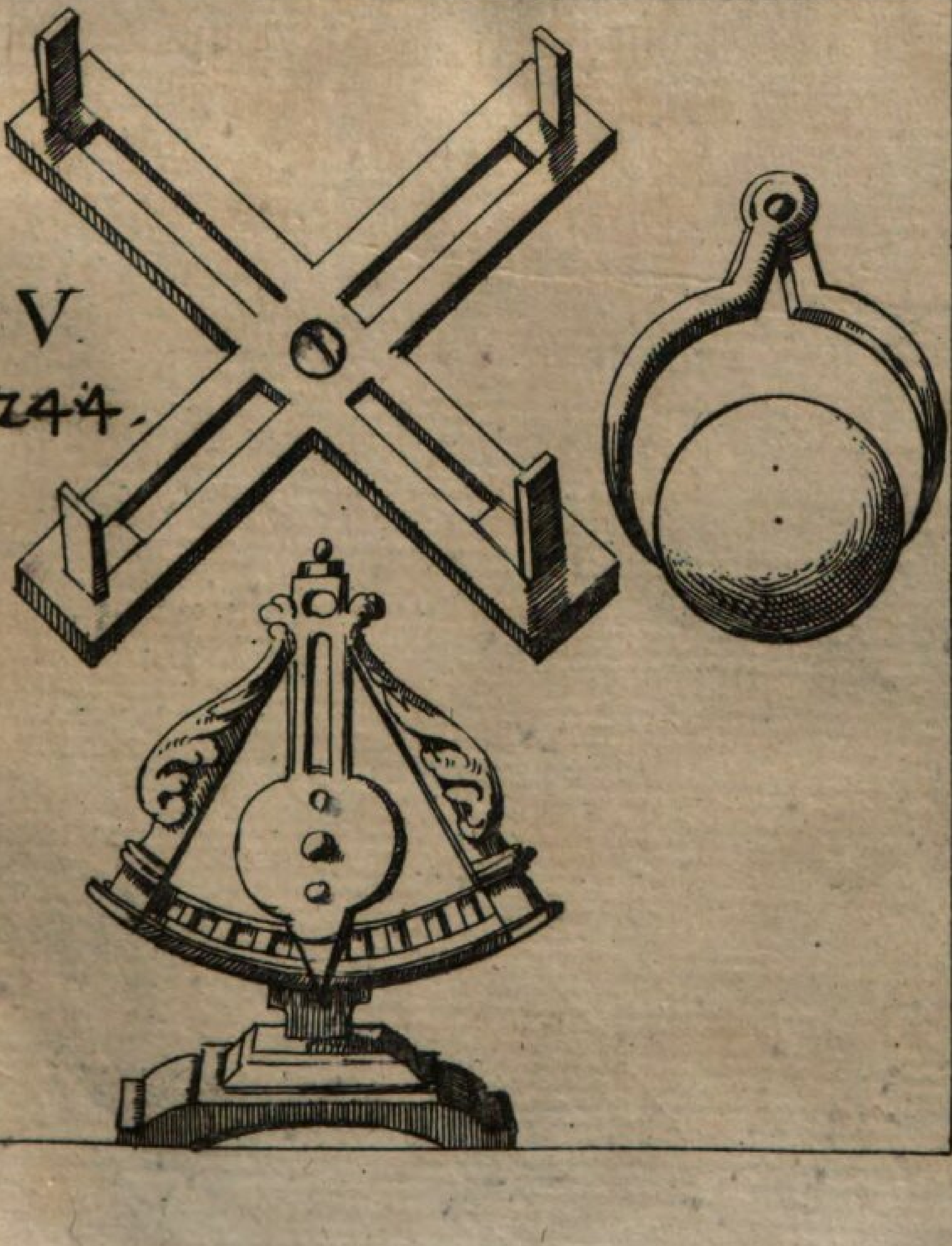


Fig: V. fol: 244.



13. Ein paar guter Richtſcheit.

14. Ein höltzern winckelrechtes Creutz mit Schiebern.

15. Eine gantze Ladung / von Holtz oder Blech.

Von Ladung deß Böllers / und wie man denſelbigen gerad und Winckelrecht ſtellen ſolle.

1. Erſtlich den Böller gerad oder winckelrecht zu ſtellen / mit dem Mündloch über ſich / ſo legt man oben darauff eine Schrotwage über zwerg / mit der Bleyſchnur / wann man aber keine Setz- oder Schrotwage hat / ſo legt man nur ein Linial oder Richtſcheit darauf / uud ſetzt auf ſolches den Quadranten / biß ſein Perpendicul recht innen ſtehet / ſo aber der Böller auff eine Seite hengt / muß man ihme mit unterlegen helffen.

2. Nach ſolchem / wann der Böller eben oder gleich ſtehet / ſo läſt man das Mundloch vornen niderſincken / und unterlegt es hinten / wie man pflegt bey den Stücken zu thun.

3. Man muß auch zu dem Richten der Böller ein höltzern Creutz haben / von gutem hartem dürrem Holtz mit 4. Abſehen / anderthalb Zoll breit / und einen halben Zoll dick / und die Abſätz ein halben Zoll lang und hoch. Es muß recht in die vier Ecke getheilet / und in mitten darauff eine juſte Creutz- oder winckelrechte Lini geriſſen ſeyn.

Nota, Weiln man aber zu jedem Böller ein abſonderlich Creutz haben müſte / ſo kan man ein ander Creutz / entweder von Holtz / Möſſing oder Kupffer / mit Stell-

ſchrauben und Schenckeln machen laſſen / und ſolches wie das vorige bey allen Böllern brauchen / wie in der Fig: ſub. Lit. V zu ſehen.

4. Das Creutz ſetzt man in den Böller/und auff den Ranfft deß Böllers / ſetzt man den Quadranten / und rückt ſolchen ſo lang / biß das Perpendicul innen ſtehet / alsdann zeichnet man es mit der Feylen/hernach nimbt man ein Bleyſchnürlein / läſt ſolches herab hangen / und zeichnet es unten auch alſo.

5. Hernach mag man den Böller wieder über ſich in den Zapffen hangen laſſen / und das Creutz nach dem Mittel accommodiren / und zu beyden Seiten oben auf deß Böllers Ranfft die Creutzlini auch zeichnen.

6. Wann man das Creutz nicht hat/oder daſſelbige nicht gebrauchen wil / ſo ſucht man nur mit dem Quadranten das Mittel auff dem Böller/welches der gemeine Weg iſt.

Wie man den Böller laden ſolle.

Erſtlichen reiniget und putzet man das Zündloch und die Pulverkammer deß Böllers fleiſſig auß.

2. Steckt man die Raumnadel in das Zündloch / biß am Boden deß Metalls hinein/und ſchüttet mit der gebührenden Ladung das Pulver in den Sack oder Cammer / mit einem höltzern Dammſchlägel etliche Streiche auff die Seiten deß Stückes / damit ſich das Pulver fein in der Cammer ſetze.

3. Auff das Pulver wird gemeiniglich ein Spiegel von Lindē-oder Eſpenholtz geſetzt/worbey aber in acht zu nehmen / daß wann der Spiegel nicht ein mahl wie das

ander

ander hinein geſetzt wird/ es einen ungleichē Wurff verurſachet/und iſt faſt nicht müglich/den Spiegel ein mal wie das ander einzuſetzen / entweder iſt ein Holtz härter als das ander / oder der Spiegel wird feſter als das erſte mahl eingeſetzt / macht man derowegen.

Im Felde nur von Stroh geflochten einen Spiegel auff das Pulver / und ſetzt die Kugel darauff / und verſtopffet und dam̄et neben herumb die Kugel fein wol mit gewundenem Hew und alten Sailern/auch auff einer Seite nicht härter dann auff der andern/ſonſten gibt es ein Seitenwurff.

Nota. Es wäre gut / daß der Pulverſack allezeit von der Ladung deß Pulvers voll würde/weil die Kugel unterſchiedlich am Gewicht/und man die Ladung darnach Proportioniren muß/ wann man gewiß damit werffen wil.

4. Wann der Pulverſack nicht voll / und man mit zwey Feuern werffen wil.

So macht man einen Wiſch von Hew / welcher ſatt zuſammen gewunden ſeye / ſtöſt ſolchen auff das Pulver in den Sack mit einem Holtz / welches beſſer dann die höltzern Spiegel/welche die Feuerkugeln zerſtoſſen/und kein gewiſſer Wurff damit zu thun iſt.

5. **Mit einem Feuer zu werffen** / wann ſich die Kugel von der Ladung entzünden muß/ſo ſolle die Kugel mit ihrem Zündloch und Zündröhren ſatt auff dem Pulver in dem Sack auffligen / und keine Lufft darzwiſchen bleiben.

6. Wann aber der Pulverſack nicht voll Pulver / ſo macht man eine höltzern von ſtarckem Kartenpapier/auf einander gepapt / ſo dick und lang / biß daß es den Pul-

verſack außfüllt / daß der Kugel gerechte Ladung darin gehe / und kein Pulver darzwiſchen komme.

7. Hernach ſchneidet man hinten gegen dem Zündloch die Hülſen rund auß / daß es offen bleibe / und ungehindert der Hülſen die Ladung in dem Pulverſack möge angezündet werden.

Nota. Man kan hierzu ein höltzern Röhrlein drehen laſſen / oder man macht ein Roll von dickem Filtz / leimet es über ein Holtz / ſo groß / lang uud weit / als wie die Hülſen von Papyr.

8. Wann das Pulver in den Sack eingeladen / ſo mag man umb den Pulverſack ein wenig trocken Kugelzeug oder Carthaunen Pulverſtaub ſtreuen.

9. **Wann man einen Stein / oder Kugel mit zweyen Feuren zu werffen hatte** / ſo muß man einen Feuerſchlag unter die Kugel legen / daß ſolche von dem Schoß nicht verletzet werde.

10. Darzu ſchneidet man ein ſtück Waſem auß der Erden / fein rund / und ſetzt die Kugel darauff.

Oder zu einer Kugel mit zwey Feuern / nimmt man Filtz einfach und doppelt / nach der Gröſſe deß Bodens.

Oder man nimmt Tuch / darzwiſchen Lainen / ein Zoll dick / ſetzt die Kugel darauff.

11. Zu Eyſſern und Metallern Granaden / ſo mit zwey Feuern geworffen werden / muß man Spiegel von Holtz haben.

12. Die Spiegel ſollen ſo breit ſeyn / als der Böller oben in dem Pulverſack iſt / werden auff das dünneſt einen halben / und auffs meiſte ein Zoll dick gemacht.

Man drehet auch die Spiegel auß wie eine Schüſſel / da-

ſel / damit die Kugel fein ſatt darauff liege / der Spiegel muß aber alsdann zwey Zoll dick gemacht werden.

13. Es wird zu Zeiten auch unten an den Spiegel ein Ranfft / ſo ein Meſſerrücken dick / lang gemacht / ſo breit als der Pulverſack oben iſt / damit der Spiegel ſatt in dem Pulverſack ſich ſchlieſſe / oder

14. Man macht einen abſonderlichen Pfropffen von weichem Linden- oder Eſpenholtz / und nach deme die Ladung deß Pulvers / und der Pulverſack mit zu erfüllen iſt.

15. Der Pfropff ſolle oben nach der Rundung deß Spiegels außgedrehet ſeyn.

16. Den Propffen nagelt man an den Spiegel / wann der Fürſchlag eingeſetzt / und ſetzt die Kugel alsdann fein gemach darauff.

17. **Wann man die Kugel blind werffen wil /** muß ſolche mit altem Filtz / Werck / Hew / weichem Stroh / Erden / ꝛc. mit einem ſpitzigen Holtz / rings umbher wol verdämmet werden / daß die Kugel fein in der Mitten ſtehe / ſchlägts mit einem höltzern Schlägel fein ſatt hinein.

18. Zuvor ſolle man vier höltzerne Keyl an den vier Orten darein ſtecken oder ſchlagen / damit die Kugel fein gleich in dem Böller ſtehe / nach dem Vordammen ziehet man die Kugel wider herauß.

19. Wann es aber eine Feuerkugel mit zwey Feuern / ſo macht man von Hew eine runde Wurſt / man leimet auch an die Kugel manchmahl ein wüllen Tuch.

Nota, Es iſt an dem Dammen der Kugel ſehr viel gelegen / ſolle derowegen ſolches mit Fleiß geſchehen / damit ſich die Kugel gegen dem Schußſper-

 re / und

re/und in die Höhe gebracht werde/ auch auſſen ſo wol als innen brenne/ weil ſie im Tauffen überzogen.

20. Wann die Kugel rund/ ſo ſolle man das Zündloch oben etwas unter ſich in dem Böller kehren.

21. Nach dieſem thut man auff das Verdämmen Leimen/ welcher wol geböhret iſt/ verſtreicht es wol biß an das Zündloch/ damit die Funcken von oben nicht Schaden thun können.

22. **Eine Feuerkugel mit einem Feuer**/ ſo nimbt man Filtz/ einfach/ doppelt/ oder dreyfach/ muß in der Mitten außgeſchnitten werden/ inwendig weiter als die Zündröhren/ oder ſo weit als der Pulverſack/ oder wie oben gemeldt/ ein zweyfach Tuch mit Leimen darzwiſchen/ ein Zoll dick/ in der Mitte ein Loch.

23. **Zu einer Eyſern Granaden-Kugel/ mit einem Feuer**/ muß der Spiegel auch ein Loch haben.

24. Das Loch deß Spiegels ſtreuet man voll Pulver/ hernach

25. Auff den Spiegel/ein-zwey-oder dreyfach Filtz/ rund außgeſchnitten/damit die Kugel nicht verletzet werde/ alsdann was verdämmet/ wie oben.

26. Weil die höltzerne Klötz und Fürſchläge nicht nutzlich/ dann man bey denſelbigen nicht wol einen Wurff auff den andern bringen kan/ ſo iſt **die beſte Art**/die Kugeln ohne Spiegel/ (wie oben gelehret) einzuſetzen/ daß man nur auff das Pulver Hew oder Waſen/ und dann ein einfachen oder doppelten Filtz/ und darauff die Kugel wol verdämmet/ nemlich/ mit gutem langem Hew/Stroh/oder alten Sailern/windet ſolche wie einen Ring/wol über einander/ legt es oben umb die

Kugel/

Kugel / verdammt es wolle mit einem Dännenholtz oder Schlägel / ſo bedarff es das Beſtreichens mit Laimen nicht / wann die Kugel nicht mit zweyen Feuern ſolle geworffen werden.

27. Zu der Ladung deß Böllers / iſt zweyerley Pulver beſſer als eines / nemlich / Pirſch- oder Doppelhaken- und halb Carthaunen- oder Schlangen-Pulver unter einander vermiſcht.

Etliche miſchen ein wenig Pulverſtaub darunter / zündet beſſer an / und macht ſteter Gehen.

28. Die Ladung iſt unterſchiedlich / wann man die Kugel weit treiben wil / und der Böller ſtarck genug iſt / mag man wol andert halb Loth Pulver unter Ein Pf. Kugelſchwehr / oder zwey Loth darunter laden.

Alſo auch zu einer ſtarcken Feuer-Kugel / ſo mit zweyen Feuern zu werffen / gemeldte Ladung.

29. Die Ladung mit einem Feuer / iſt auch unterſchiedlich / wann der Böller ſtarck genug iſt / und mit einer Zündröhren wohl verſehen und ingeräumt / und man ſolche gerne hoch treiben wolte / als etwann eine Luſt-Kugel / ſo mag man wohl ein Loth Pulver unter ein Pfund Kugelſchwehr laden.

30. Wann aber der Böller nicht ſtarck / etwann nur von Holtz / auch die Kugel nicht ſtarck / und mit einer ſchlechten Zünderröhren verſehen / auch man die Kugel nicht hoch treiben wolte / ſo kan man nur ein halb Loth / Pulver unter ein Pfund Kugelſchwer laden.

31. Daß Pulver muß man nicht hart auff einander ſetzen / gleich wie oben bey dem Geſchütz und Handwehren / ſolches ſolle obſerviret und in acht genommen werden.

Wie man den Böller richten / und damit werffen ſolle.

1. Wann der Böller gelehrter maſſen gerad geſtellet/ ſo ſetzt man den Quadranten auff/und ſiehet damit nach dem Zihl/ láſt ihn ſo lang rücken / biß das Perpendiculum den jenigen Grad der Diſtantz erreicht / wie weit man werffen wil.

Als zum Exempel/ **wann man** 432. **Schritt zu werffen hätte**/ſo ſucht man in nachgeſetzter *Tafel* die 432. Schritt/findet bey denſelbigen den 27. Punct oder Grad / muß man derwegen den Böller ſo lang richten/ biß das Perpendiculum den 27. Grad oder Puncten erreichet.

Hierbey iſt zu mercken / daß hinter 1. ℔. *Stein* ein Loth Pulver gerechnet worden/derowegen / ſo man die Ladung ſtärcker machen wolte / würde man mit der Rechnung nicht zutreffen.

2. Wann man unter ein Pfund Kugelſchwer / ein Loth Pulver geladen/ſo wirfft man nach dem Quadrant den erſten Grad 16. Schritt.

3. Unter ein Pfund Kugelſchwer anderthalb Loth Pulver geladen/wirfft den erſten Grad 24. Schritt.

4. Unter ein Pfund Kugelſchwer 2. Loth Pulver geladen/wirfft 32. Schritt.

Item / drey Loth werffen 48. Schritt / ꝛc. und ſo fortan.

Zu mehrer Nachricht hat man bey dem Richtē der Böller nachfolgendes Täfelein zu erſehen/den Schritt zu 2½. Schue gerechnet.

Grad·

Grad.	Schrit	Schue
1	16	40
2	32	80
3	48	160
4	64	160
5	80	200
6	96	240
7	112	280
8	128	320
9	144	360
10	160	400
11	176	440
12	192	480
13	208	5[illegible]0
14	224	560
15	240	600
16	256	640
17	272	680
18	288	720
19	304	720
20	320	800
21	336	840
22	352	880
23	368	920
24	384	960
25	400	1000
26	416	1040
27	432	1080
28	448	1120
29	464	1160
30	480	1200
31	496	1240
32	512	1280
33	528	1320
34	544	1360
35	560	1400
36	576	1440
37	592	1480
38	608	1520
39	624	1560
40	640	1600
41	656	1640
42	672	1680
43	688	1720
44	704	1760
45	720	1800

Folget vom Gebrauch dieſer Tafel.

5. Wann man doppelte Ladung nehmen wolte/ und man hette eine Diſtantz von 512. Schritt / oder 1280. Schue zu werffen/ ſo halbirt man 1280. thun 640. dieſe ſucht man in der Taffel/ geben 16. Grad/ wann demnach die Steinern Kugel viertzig Pfund wiegt/ gibt in der nachgeſetzten Taffel 1 Pfund/ 4. Loth Pulver.

Ladet man derowegen 2. ℔. Pulver und 8. Loth doppelte Ladung.

Wird alſo die Kugel 1280. Schue oder 512. Schritt dem Begehren nach verrichtet / nemlichen wann man den Böller auff 16. Grad gerichtet haben wil.

Nachfolgendes Täffelein dienet zur Ladung deß Böllers.

Stein-Kugel wiegt	1	5	10	15	20	25	30	35	℔.
Pulver	0	0	0	0	½	½	½	½	℔.
Loth	1	5	10	15	2	7	12	17	

Stein ℔.	40	50	60	70	80	90	100	150
Pulver ℔.	1	1	1½	1½	2	2½	2½	4
Loth	4	14	6	16	8	0	10	6

Sonſten ſeynd bey Ladung deß Böllers zu Stein und Granaten/ unterſchiedliche Meynnugē/ gehen aber meiſt dahin / daß man auff ein Pfund Stein / den zehenden Theil Pulver laden ſolle.

Etliche

Etliche nehmen auff 12. biß 16. Pfund Stein ein ℔. Pulver.

Andere / auff 3. Centner Stein 21. ℔. Pulver.

Item hinter 150. Pfund Stein 12. Pfund Puvler.

Erfordert alſo

Stein	100.	75	50	25	15	10	5	℔.
Pulver	9	6	$4\frac{1}{2}$	$2\frac{1}{2}$	$1\frac{1}{2}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{1}{4}$	℔.

Einen Ballen zu werffen / wird im Laden faſt eine Maaß gehalten / etwann $\frac{1}{18}$. Pulver der Schwere deß Ballens. Beſiehe nachgeſetztes Täffelein.

Feur Ball.	3	2	$1\frac{1}{2}$	1	Centner.
Pulver.	10	12	9	7	Pfund.

Feuer Ball.	75	50	25	18	12	5	℔.
Pulver.	6	$3\frac{1}{2}$	$2\frac{1}{2}$	2	$1\frac{1}{2}$	1	℔.

Es wird insgemein auff ein Feur-Ball 3. Loth Kugel ſchwer geladen.

Von

Von Petarden.

Petarden ſeynd vielerley Maniren/ſollen proportionirt und zugerichtet werden nach der Intention, was man in willens iſt/damit zu ſprengen und einzuwerffen/ ſeynd derowegen nach ihrem Gewicht und Gröſſe mannigfaltig.

Petarden werden betrachtet nach derſelben /

I. **Materi.**
II. **Gewicht.**
III. **Form.**
IV. **Ladung.**
V. Aplication, **und derſelben Gebrauch.**
VI. Effect **und Würckung.**

I.

Von der Materi.

Die Compoſition der Metallen zu den Petarden betreffend/ ſo werden die Petarden ins gemein von dem jenigen Zeug/wovon man die Stücke gieſſet/ gemacht/ ſeynd aber zu mehrer Nachricht in dieſem Täflein noch viererley Gattungen zu ſehen.

Compoſit.	I.	II.	III.	IV.	
Möſſing	1.	1.	½.	1.	℔.
Zinn	1½.	1.	1.	0.	
Kupffer	25.	16.	10.	10.	

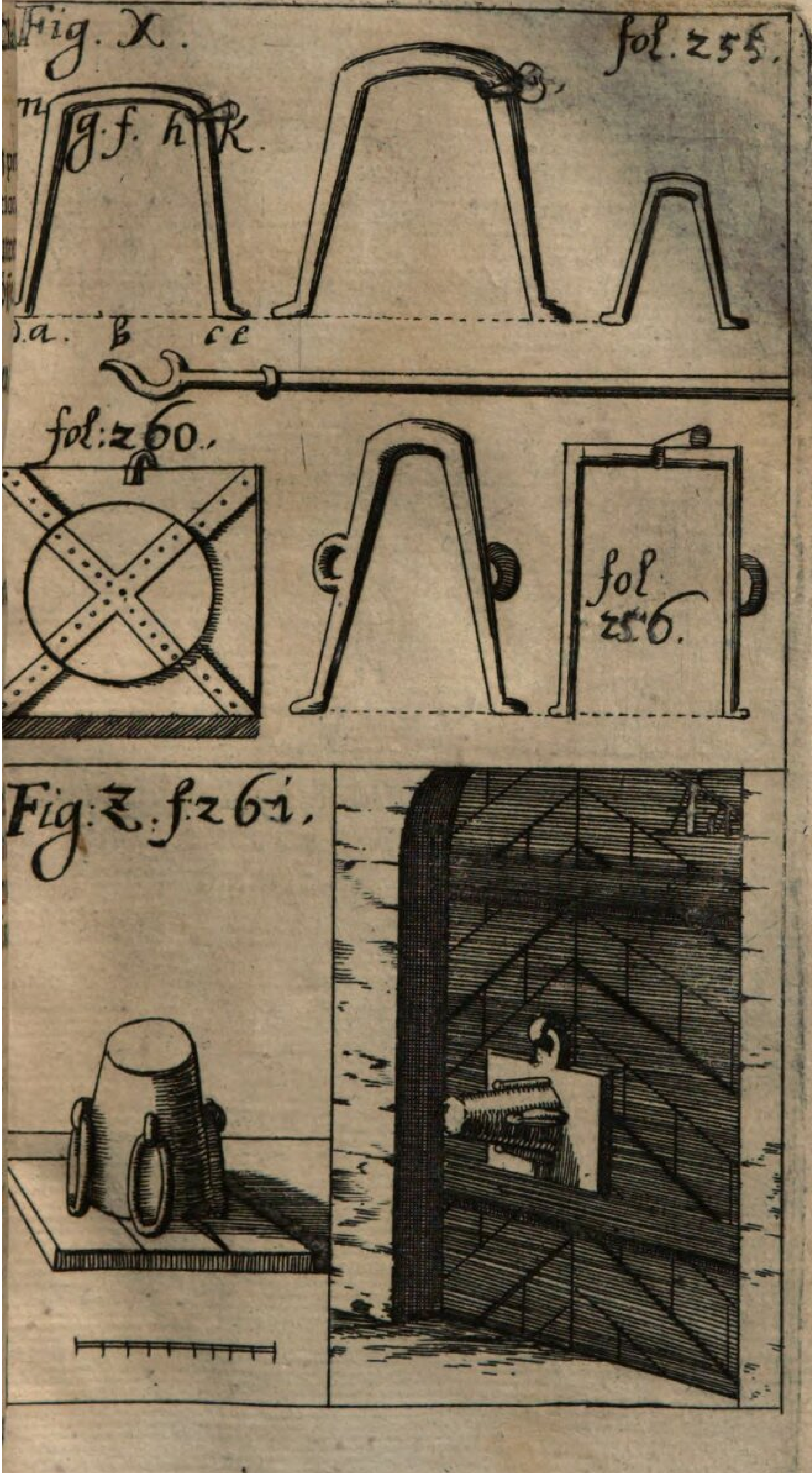


Fig. X.
fol. 255.
g. f. h
k.
a.
fol: 260.
fol 256.
Fig: Z. f. 261.

Petarden werden auch gemacht auß Zinn/Eyſſen/ oder Holtz/ und dieſes nur im Fall der Noth/ da man eine Metalline haben kan.

II.

Von dem Gewicht.

Die gemeine Art der Petarden / wiegen ohngefehr 60. Pfund Metall.

Man hat auch Petarden ſo 10. 12. 15. 25. 30. 80. biß 100. Pfund wiegen.

Eine Petarda ſo 10. ℔. Pulver hält/ ſolle an Metall haben 30. Pfund.

Derowegen/

Zu	15.	20.	30.	40.	50.	℔.
Metall	40.	50.	70.	90.	100.	℔.

III.

Von der Form.

Die Form der Petarden / iſt auch unterſchiedlich / wie in der beygeſetzten Figur ſub Lit. X. zu erſehen.

Wie eine Petard/ ſo 29. ℔. an Metall wiegt/ und 12. ℔. Pulver hält / zu proportioniren / hat man nachfolgende Anleitung in acht zu nehmen.

1. Der außwendige Diameter/ oder die Metalline bey der Mündung über Haupt/ſampt dem Metall derſelben/ ſolle 9¼. Zoll halten.

2. Der inwendige Diameter; Oder **die Weite der Mündung** / ſolle ſeyn 8. Zoll.

3. Die

3. Die außwendige Länge der Petarde / iſt 11. Zoll und ein halb Viertheil / ohne den runden Kopff.

4. Die inwendige Länge von der Mündung / biß wieder an den Boden / iſt 10½. Zoll.

5. Die Dicke deß Metalls vorn an dem Mundloch iſt ¾. Zoll / und hinten gegen dem Boden der außwendige Diameter 6. Zoll / weniger ¼.

6. Der inwendige Diameter / hinten gegen dem Stoß / 5/4. Zoll weit / alſo wäre das Metall hinten umb ¼. Zoll dicker und ſtarcker dann vornen / und werden die Petarden ſelten über Zoll dick gegoſſen. Und vergleichet ſich dieſer Petarden Form faſt wie einer Glocken.

Eine andere Art einer gleichweiten Petarden.

Derſelben Proportion iſt nachfolgend dieſe:

Man hat eine Petard ſo 25. Pfund Metall wiegt / derer Länge außwendig / über Haupt ſolle ſeyn 13. Zoll / inwendig 12. Zoll. Kombt alſo der Boden dick 1. Zoll.

Der außwendige Diameter über Haupt / ſampt dem Metall und der Mündung hat 8. Zoll / und der inwendige Diameter / oder die Mündung dieſer Petarde iſt 7¼. Zoll. Iſt alſo die Dicke deß Metalls vorn an der Mündung ¾. Zoll.

Inwendig zwey Zoll / und die hintere Dicke gegen dem Boden an Metall 1. Zoll. wie zuvor erinnert / und verliehrt ſich alſo dem Riß nach / hinauß von der Mündung / biß zum Hinterſtoß oder Boden / inwendig ¾. Zoll.

Nota, Die groſſen Petarden ſeynd ſchwerlich in Anſchlägen fort zubringen / und laſſen ſich übel appliciren.

Ferner

Ferner ein andere Proportion einer Petarde.

Eine andere Art einer Petarde.

Ein ſiebender Theil von der Länge/ gibt die Mündung/ und hat dieſe Petard unten fünff Theil.

Die Höhe fb. 10. Theil/ bey dem Mundloch da. und ce. macht man ſie halb dick.

Und unten beym g. hk. if. ein Theil.

Ein Petarde zu einer Brück / von 60. biß 70. ℔. Metall ſchwer/ ſoll lang ſeyn einen Schue/ hinten ſieben und ein halben Zoll/ innerhalb fünff Zoll breit.

Das Metall ſolle dick ſeyn 15. Linien/ und 6. am Halß/ ohne den Rangft zu rechnen/ und ſolle 10. Mündungen haben.

Eine Petarde zu einer Pforten / jedoch nach Beſchaffenheit der Sache/ wiegt 40. Pfund Metall.

Solle lang ſeyn 9. Zoll.
An dem Hals fünff Linien weit/ und
Das hinterſte Theil 1. Zoll/ auch
Von innen 4. Zoll.

Eine Petard zu ſchlechten Pforten und Palliſaden/ wiegt 15. ℔. an Metall.

Solle lang ſeyn 7. Zoll.
Am Hals 4. Linien dick/ und
Hinten 9.
Hat 4. Zoll Mündung/ und
3½. Zoll auſſen die Galaſſa auch
Zwey Zoll innerhalb.

Man macht auch Petarden / ſo inwendig drey ihrer Mündung hoch / und ſeynd dick an Metall 3½. viertl Mündung / haben unten bey der Mündung drey ſtarcke angegoſſene Ohren oder Ringe / daß man die Petarde mit den Holtzſchrauben ans Brett anſchrauben kan.

Dieſe Art Petarden haben auch einen Kopff einer Mündung hoch / dardurch die Brandröhren eingeſchraubt / und wird das Loch zu dem Zünderzeug mit gutem Zeug geſchlagen / der nicht ſehr rauſchet / jedoch der einen guten Brand hat.

Nota, Wann die Zünderröhre ein fünffter Theil der Mündung an der Dicken hält / ſo kan das Loch zu dem Zunder-Zung ⅓. der Brandröhren Dicken weit ſeyn / und ſolle ſo weit von auſſen durch den obern Kopff in die Petarden geſchraubet ſeyn / biß in das Mittel deß eingeſetzten Pulvers.

Der Brandröhren Zeug iſt dieſe.

℞ 4. Loth Pulver.
4. Loth Salpeter.
2. Loth Schwebel.
2. Loth Kohln.

Wie man die Petarde laden ſolle.

Die Ladung der Petarden iſt underſchiedlich / es iſt aber darbey ins gemein in acht zu nehmen / daß man im Einſetzen deß Pulvers daſſelbige nicht zerknürſche noch zermalme / und dienet hierzu das reingekörnte Pulver beſſer dann das grobe / es thut auch mehrern Effect.

Wann man demnach zween oder drey Zoll hoch Pulver hinein gethan hat / ſolle man daſſelbige mit einem zuſammengewickelten Tuch / fein ſatt / ohne Zermalmung

der

der Pulverkörner eintrucken / oder ein rund Brett auff das Tuch legen / und mit einem Holtz darauf ſtampffen.

Man macht auch ſonſten ein langes rundes Holtz / ſo lang als die Petarde / ohngefehr in der dicke eines Zolls / ſetzt oder ſtellet es in die Mitte der Petard / und drucket neben herumb das Pulver fein ſatt ein / ziehet hernach das Holtz herauß / und füllet das Spatium mit Körn-Pulver / (verſtehe / wann die Petarde gäntz gefüllet.) Ebenmäſſig macht man durch das Zündloch / biß auff das Korn-Pulver ein Höltzlein hinein / ziehet es hernach herauß / wann die Petarde geladen / füllet ſolches mit feinem Pulver / biß an das Zundloch.

Zu dem Zündpulver nehmen etliche halb Meelpulver / und halb Salpeter / wohl untereinander gemenget.

Oder füllet die Zunderröhre mit nachgeſetztem Zeug / ſo von 5. Loth Salpeter / 3. Loth Schwebel / 2. Loth Kohln gemacht iſt.

Damit aber der Zunder nicht mit Waſſer möge außgelöſchet werden / ſo nimmt man

1. Theil Salpeter.

2. Theil Schwebel.

3. Theil Pulver / geſtoſſen und wol durcheinander gemenget.

Etliche nehmen zur Ladung einer Petarde eine andere Compoſition, nemblich /

Man zerlaſſet Schwebel in einem Irrden verglaſten Pfännlein / rühret hernach lebendiges Queckſilber darunter / hernach nimmt man deß beſten Pirſchpulvers / und allezeit unter ein ℔. Pulver drey Loth voriger Materi / deß Schwebels und Queckſilbers / dar-

unter noch ferner $\frac{1}{2}$. Loth Saltz / ſetzt alſo das Pulver umb die Brandröhre wol zuſammen / aber nicht zu hart / ſchneide eine runde Scheibe von dünnem Leder / oder gepaptem Pappr / druckt dieſelbige $\frac{1}{4}$. Zolls tieff in die Petarde auff das Pulver.

Ferner nimbt man zu einem Pfund Wachs zehen Loth Terpentin / wol unter einander gerühret und zerlaſſen / füllet damit die Löcher über dem Pappyrnen Spiegel vollend auß.

Oder aber / wann die Petarde geladen / biß ohngefehr oben noch ein Zoll hoch lehre / ſo legt man auff das Pulver Flachs / fein dicht / und macht auff ſolches einen höltzern Spont / welcher gantz getrang in die Petarde gehen ſolle / über ſolches legt man ein leinen Tuch / ſo mit Terpentin überzogen / ferner ein ander Tuch darauff / und mit Stricken verbunden / mit Bech überzogen / hernach in das Bett eingeſetzt / und vollend zum Gebrauch verfertiget.

Das Patrill-Brett zu der Petarde zu verfertigen / hat man zwar keine ſonderliche Regel / wird aber zu einem Exempel nachfolgende Art vorgeſtellet:

Geſetzt / man hätte eine Petarde / ſo ungefehr zehen Zoll dick wäre / ſo macht man das Bett ins gevierdte lang / nemlich / zween Schue und drey Zoll / die Dicke deſſelben ſolle ſeyn zwey und ein halben Zoll.

Das Brett ſolle an der einen Seiten über das Creutz / wie auch an den Enden umb und umb mit Eyſſen beſchlagen ſeyn.

Oben an dem Brett ſolle ein Eyſſern Haken / ſo mit A. bezeichnet / gemacht werden / daran die Petarde an dem Haken B. gehänget werden kan.

Nota,

Nota, Wañ die Petarde feſt an das Brett geſchraubet worden / muß man unten auff dem Brett umb den Spiegel die Petarde mit nachfolgender Küttverküttẽ.

℞. Ein Pfund Bech.

Ein halb Pfund Terpentin / zerlaſſet es durch ein ander über einem Kohlfeuer / und verküttet es auſſen herumb auff dem Brett.

V.

Wie die Petarden zu apliciren / und was darbey zu mercken.

Wann man eine Petarde an einem Ort anbringen wil / hat man nachfolgende Sachen zu bedencken.

1. Muß man gute Kundſchafft von den Pforten / Schlagbäumen / Palliſaden / Schußgattern / und ander Dinge ſo verhinderlich ſeyn möchten / haben.

2. Ob man von den Mauren / Thürnen / oder auff der Seite auß den Schußlöchern vor das Thor oder Ort / wo man die Petarde anſetzen wolte / ſchieſſen oder ſehen könne?

3. Ob man über / oder durch einen Graben muß / wie tieff derſelbige / ob er trocken oder voll Waſſer?

4. Ob man Vorſtätte / alt / gemeine oder andere Verdeckungen zum Vortheil haben könne / daß man ſehen könne / was bey den Pforten vorgehet / oder geſchiehet.

Wie eine Petarde angehenget wird / iſt in der Figur Z. zuſehen.

VI.

Von dem Effect der Petarden.

Die Würckung und der Effect der Petarden / iſt ſtarck oder ſchwach / je nach deme man die Petarden groß oder klein macht und kan man damit ſtarcke Pforten / Gattern / Pallijaden / und höltzerne Brücken / wie auch zimliche ſtarcke Mauren / ſprengen und einſchlagen.

Weiln aber von dem Gebrauch und Effect der Petarden in dieſem Tractätlein an ſeinem Orth ein mehrers gehandelt wird / iſt es nicht nöthig hiervon fernere Umbſtände zu machen.

Wie die Petardrn appliciret und angehänget werden / iſt auß der Figur A a. zu ſehen.

VII.

Wie viel man Geſchütz / Munition / Büchſenmeiſter / Pferde und Geſchirr bey einer Armee im Felde und in einer Belägerung von nöthen habe.

Wie viel man groß Geſchütz bey einer Armee von nöthen habe / kan man keine gewiſſe Anzahl ſetzen / bevorab weiln man ſich nach dem Land / worinn man Kriege führen wil / und nach dem jenigen was man damit vorhabens iſt / richten muß.

Wann man demnach mit etlich Stücken zu Felde ziehen wil / muß man wiſſen /

1. Wie lag man zu marchiren.

2. Ob mehr Ammunition oder dergleichen folgen kan.

3. Ob

3. Ob man unter Wegen Päſſe oder Oerter zu beſchieſſen/und demnach ſeine Rechnung und Uberſchlag machen.

Alſo auch bey einer Belägerten Stadt/

1. Was / und wie viel Stücke man vonnöthen zur Defenſion.

2. Wie viel Munition darzu gehörig.

3. Wie lang man vermeynt die Belägerung außzuhalten / ꝛc.

Oben in der vierdten Claſſ Pag. m. 80. iſt etwas Erinnerung geſchehen / wie viel man zu 40000. Mann groß Geſchütz ohngefehr haben müſte / wird alſo noch ferner zur Nachricht hierbey geſetzt.

Was ein Commendant oder Officirer bey der Artilleria / zu einem Feld-Zug / für Gattungen der Stücke / mit aller Zugehör beſtellen und anordnen ſolle.

Erſtlichen/man wolte mit 3000. Mann zu Fuß/ einen Anſchlag und March eylend vornehmen / darzu man bedörfftig zwey zwölffpfündige / und vier Regiment-Stücken / iſt man derowegen darzu benötiget nachfolgende Sachen.

	Pferde.
1. Zwey 12. Pfündige Stücke mundirt/darzu	16.
2. Vier 4. Pfündige Regiments-Stücke mundirt / darzu	8.
3. Zwey Schieß-Karn.	4.
Summa	28. Pferde.

4. Drey Ladfäßlein.
5. Ein Ladzeug zu 12. ℔.
6. Ein Ladzeug zu 4. ℔.
7. Zween Protznägel zu 12. ℔.
8. Drey Protznägel zu 4. ℔.
9. Zween halbe Wagen.
10. Zwo Winden.
11. Zwey lange Handſäil.
12. Ein 12. Pfündig Stückrad.
13. Vier Tragküſſen.
14. Sechs Laternen.
15. Zehen Rad-Bande.
16. Hundert Rad-Nägel.
17. Dreyſſig paar Wagen-Stränge.
18. Zehen paar Anſpann.
19. Zwey hundert Hufeyſen.
20. Drey tauſend Huffnägel.
21. Hundert Pfund Schmeer.
22. Sechs Richtkeyl.
23. Sechs Hebbäume.
24. Zwantzig Pund Cordel.
25. Zwo Hengketten.
26. Eine zwölffpfündige Achs.
27. Zehen Lönſen.

Schantz-Zeug.

150.	Schüppen.	in allem 350. Stück.
100.	Spaden.	
40.	Hacken.	
30.	Pickel.	
30.	Aexte.	

Suma 350.

Stück-Kugeln.

120.	Zwölffpfündige Kugeln thun	1440. ℔.
8.	Zwölffpfündige Cartätſchen.	96. ℔.
250.	Vier pfündige Kugeln / thun	1000. ℔.
20.	Vier pfündige Cartätſchen / thun	80. ℔.
	Summa	2616. ℔.

Thun 24. Centner und 24. ℔. den Centner à 108. ℔. gerechnet.

Munition zu den Stücken.

Zu den zwölffpfündigen Kugeln	480. ℔. Pulver.
Zu den zwölffpfündigen Cartätſchen	32. ℔.
Zu den 4. pfündigen Kugeln	312. ℔.
Zu den 4. pfündigen Carthätſchen.	25. ℔.
Summa	849. ℔. Pulver.

Thun 7. Centner 93. ℔. Pulver.

Lunden zu den Stücken 3. Centner.

Handgranaden 250. Stück.

Petarden 6. Stück.

Wägen zur Munition.	Pferd
Ein Wagen zur Munition.	6.
Ein Wagen zum Geſchirr.	6.
Ein Wagen zum Schantzzeug.	6.
Zween Wagen zu den Kugeln.	12.
5. Wagen und	30. Pferd

Munition für 3000. Mann.

Infanterj		Cent.	Pfund
Pulver		27.	48.
Lunden		30.	——
Kugeln	40000. Stück	36.	——
	Summa	93.	48

Sieben Wägen für die Infanteri.
Zu jedem Wagē 6. Pferde/thun 12. Wägen 72. Pferd.
28. Pferd.

Summa 100. Pferde.

Hierzu gehören Artilleri-Perſonen.

Ein Capitain zu den Stücken.
Ein Stück-Juncker.
Ein Petardirer.
Ein Fourierer.
Ein Zeugſchreiber.
Drey Conducteurs zur Munition.
Ein Pulverbender.
Ein Corporal von den Conſtabeln.
Acht Conſtabel.
Sechs Handlanger.

Werck-Leute.

Zween Schmide.
Zween Zimmerleute.
Ein Wagner.

Zu den Pferden.

Ein Wagenmeiſter.
Drey Einſpenniger oder Corporal.

Ein Geſchirr-Meiſter.
Zwey Schmid-Knechte.
Funffzig Fuhrknechte.

Ein anderer Vberſchlag.

Was zu vier halben Carthaunen / und einem Feuermörſel gehörig / ins Felde zu führen.

Erſtlich / vier halbe Canon mundirt.
Zwo L'Affuiten, im Vorrath.
Zween Ladzeug im Vorrath.
Vier Trollwägen / mundirt.
Ein Feuermörſel mundirt.
50. Paar Anſpañ / zu den Stücken }
40. Paar zu den L'Affuiten. } 102. paar Anſpañ.
12. Paar im Vorrath. }
Drey lange Hand-Sail.
Vier Hemmſail.
Zwey Stück-Winden } Vier Winden.
Zwey Wagen-Winden }
Zwey Stückräder im Vorrath.
Ein Hebzeug mundirt.
6. paar Zugſtricke.
8. Hebbäumen.
10. Richtkeyl.
300. Pfund Schmeer.
400. Hueffeyſſen.
7000. Hueffnägel.

6. Protz-

Sechs Protznägel.
Drey Protznägel im Vorath.
Zweyhundert und funffzig Radnägel.
Zwanzig Radband.
Zwanzig Kummeter im Vorath.
Zwölff Hintergeſchirr.
Vierzig Zaum im Vorath.
Funffzig paar ledern Stripffen oder Riemen.
Zwölff ſtück Lönſen.
Zwanzig Wagen-Lönſen.
Ein hundert höltzerne Küppel zum Anſpann.

Schantz-Zeüg.

Ein hundert und achtzig Schüppen.	365. ſtück.
Ein hundert Spaden.	
Vierzig Hacken.	
Fünf und dreyſſig Pickel.	
Vierzig Axte	

Summa 365.

Stück-Kugeln.

Zwey hundert 24. pfündige / thun 4800. ℔.
Seynd 44. Centner 48. ℔.

Munition hierzu.

Zwey tauſend vier hundert ℔. Pulver / thun 22. Centner und 24. ℔.

Granaden-Kugeln.

Zu dem Böller von 30. Pfund Stein.
Achzig gefüllte Granaden / jede zu 54. Pfund / thun 40. Centner.

Zwey

Zwey hundert Pfund Pulver zu den Granaden / thun 1. Centner 92. Pfund.

Lunten zu den Stücken.

Vier Centner Lunten.

Item.

Sechtzig Pfund Bind-Sailer.
Zwey Pulvermaaß zum Böller.
Vier Kugelformen.

Munition für 1200. Mann

Infanteria.

Pulver	10.	Centner.
Lunten	40.	Centner.
Kugeln 2000. Stück /	12.	Centner.
	Summa 62.	Cent.

Handgranaden 100. Stück.

Wägen.

Drey Wägen zu der Munition vor die Infanteria /
Zween Wägen zu der Munition zu den Stücken.
Drey Wägen zu dem Feuerwerck.
Drey Kugelwägen.
Ein Wagen zu den Feuermörſer.
Ein Wagen zu Böllen und Brück-Bäumen.
Ein Wagen zum Schantzzeug.
Ein Wagen zum Geſchirr.
Ein Wagen zur Geraitſchafft der Wagner / Schmid und anderer Sachen.

Summa 16. Wägen.

Für

Für jeden Wagen 6. Pferd / thun	96. Pferd
Vor ein halb Carthaunen 16. Pferd / thun 4. halbe Carthaunen	64. Pferd
Vor ein L'Affuit 10 Pferd / thun 4. L'Affuiten	40. Pferd
	Summa 200. Pferd.

Artilleri-Perſonen.

Ein Major.
Ein Commiſſarius.
Ein Quartiermeiſter.
Ein Stück-Juncker.
Ein Feuerwercker.
Ein Zeug-Diener.
Ein Puler-Bender.
Ein Profoß.
Ein Corporal von Conſtabeln.
Ein Conducteur und Feuerwercker.
Acht Conſtabel.
Zwölff Handlanger.

Werck-Leute.

Zween Schmiede.
Zwey Zimmerleuth.
Ein Brückenmeiſter.
Ein Wagner.

Summa 36. Perſonen.

Uber-

Vberſchlag.

Was zu vier zwölffpfündigen Stücken Ins Feld gehöret.

4. Zwölffpfündige Stücke mundirt.
1. Vorder-Wagen darzu.
1. Zwölffpfündig ledig Rad.
2. Lad-Zeug / darzu im Vorrath.
1. Heb-Bock complet.
6. Richt-Keyl.
10. Hand-Bäume:
4. Parillen.
6. Halbe Wagen.
2. Groſſe Winden.
4. Zwölffpfündige Stück-Achſen.
3. Zwölffpfündige Protznägel.
4. Heng-Ketten.
40. paar Zug-Stricke.
12. Hinter-Geſchirr.
12. Kommeter.
4. Trag-Küſſen.
6. Laternen.
12. Bauchgurtten.
50. paar Wagen-Strenge.
30. paar Knüpffel.
50. Pfund Bindgarn oder Sail.
2. Lange Zugſail.
4. Neue Lönßen
4. Neue Sail.
6. Lönßen.

10. Rad-

10. Radband.
10. Schin-Nägel.
150. Kupffer-nägel.
300. Hufeyſſen.
4000. Hufnägel.
200. Pfund Schmeer.

Ein Zimmerzeug. Ein Schmidzeug. Ein Wagnerzeug. Ein Sattlerzeug.	Auff einem Wagen.

Schantz-Zeug.

300. Schüppen.
200. Spaden.
6. Hauen.
50. Picken.
50. Aexte.
30. Hand-Beyhl.

Summa 2400. Stück.
Thun 30. Centner / erfordern 2. Wägen.

Kugeln.

240. Zwölffpfündige Kugeln.
14. Zwölffpfündige Carthätſchen.

---

256. Stück / thun 3. Wägen.

Munition zu den Stücken.

1200. Pfund Pulver zu den zwölff Stücken.
80. Pfund Pulver zu den Cartätſchen.

1280. Pfund Pulver / hierzu 1. Wagen.

Ferner.

Ferner.

4. Petarden.
150. Granaden.

Wägen.

Zu dem Geräthe.	1.
Zu dem Geſchierr.	1.
Zu dem Schantz-Zeug.	2.
Zu dem Pulver.	1.
Zu den Kugeln.	2.
Zu dem Feuerwerck.	1.
Zu dem Handzeug.	1.

Summa 9. Wägen.

Pferde.

Zu den vier zwölffpfündigen Stücken / zu jedem Stück	8. Pferde.
Thun.	32. Pferde.
Zu dem Protzer / ein Wagen . .	2. Pferde.

Summa 34. Pferde.

Vberſchlag
Was zu acht Regiment-Stücken ins Feld gehöret.

Erſtlich 8. Regiment-Stück complet.

3. Schieß-Karren. 18. Centner Pulver. 20. Centner Lunten. 1000. Muſqueten-Kugeln.	5. Wägen.

S 2. Wägen

2. Wagen mit Schantzzeug.
12. Paar Wagenſtränge.
2. Winden.
2. Protznägel.
2. Pulver Maaß.
3. Ladfäſſer.
24. Carthätſchen.
500. Stück Schantzzeug.
180. Nied-Nägel.
50. ℔. Schmeer.

Vberſchlag
Was zu drey gantzen Carthaunen im Felde gehört.

Erſtlich drey gantze Carthaunen Mundirt / ſchieſſen 48. ℔. Eyſen.

Drey Block-Wägen / mit aller Zugehör.

Munition zu jedem Schuß 24. Pfund. 72000. ℔.

Kugeln zu 48. Pfund. 300. Stück wiegen 14400. ℔.

Lunden für 6. Wochen oder 2. Monat. 1000. ℔.

Zug-Pferd 45.

Vor jedem Stück 15. oder 16. je nach deme der Weg / weit / böß oder lang.

Stück-Junckern 3.

Conſtabel 9.

Handlanger 30.

Geſchirrmeiſter 2.

Zimmerleut mit einem Bock und Hebzeug / ſampt anderer Gereitſchafft 6.

Schantzgräber mit jhrer Gereitſchafft 100.

Ein

Ein Provoß mit 2. Dienern.

Lang ziehe-Säil 2. ſollen lang ſeyn 40. Clafftern/und ſo dick als ein Glocken Sail/ für 100. Mann daran zu ziehen.

Eychene Dihl / zu jeder Batterey 12. ſollen lang ſeyn 12. Schue.

Balcken und Rippe zur Bettung / 15.

Neun Säiler / damit man die Stück auff und von der Batterey ziehet / jedes 5. Klafftern lang.

Zu dem Vorrath ſoll man mit nehmen.

1. L'Affuite zu der gantzen Carthaun.

: Blochwagen.

6. Fuhrwägen.

2. Räder.

. Ziehe-Pferd.

. Bock oder Heb-zeug mit aller Zugehör.

0. Paar Zug-Säiler / jedes 3. Klafftern lang.

000. Küpffern Nägel.

4. Schaffs-Häute.

12. Härine Decken zu dem Pulver/wie auch die Stücke mit abzukühlen.

. Eyſerne Heb-Eyſen.

. Wiſcher.

. Ladſchauffeln.

. Setzbalcken.

3. Richtkeyl.

. Winden.

Zu jedem Stück ein Ledern Aymer/darinn man Waſſer bey den Stücken haben ſolle.

000. Pfund Lunden im Vorrath.

24. Lönſſen vor die Stückräder.

1. Schmid mit zween Knechten/Blaßbalg/Amboß 4 groſſe Hämmer / die Schlagbäume damit auf zu ſchlagen.

Ein Wagner mit ſeinem Knecht.

100. Schüppen/Hauen/Pickel und Beyl/jeder Sort

300. geflochtene Hurten/derer gehen 24. biß 30. auff ein Wagen / darzwiſchen kan man Kraut und Kugeln laden.

12. Wägen im Vorrath / da man auff einem 1200. ℔ ſchwehr führen kan.

Wie viel man groß Geſchütz bey einer Veſtung haben ſolle.

Wie ein Real Veſter Ort mit Geſchütz zu verſehen / hat man darbey zu bedencken:

Erſtlichen / ob die Veſtung auff einem hohen felſigten Berg/ und alſo von Natur veſt?

2. Ob die Veſtung in einem groſſen und tieffen Moraß/ und mit ſtarcken Päſſen zu verwahren ſeye?

3. Ob die Veſtung mit tieffem Waſſer von einer See umbgeben.

4. Ob die Veſtung nur auff einer Seite auff dem Lande könne angegriffen werden.

5. Ob die Veſtung auff ebenem ſandigten Land/ mit gefütterten trocknen oder naſſen Gräben / oder aber mit ungefütterten Gräben.

6. Ob die Veſtung mit Auſſenwercken/Ravelinen/ halben Monden/Horn-Wercken/Cromm-Wercken/ Fauſſebrayen, Contreſcarpen verſehen/ und zubeſetzen ſeye?

Und

Und was dergleichen Conſiderationes mehr ſeyn mögen.

1. Iſt demnach hierauff zu wiſſen / was anbelanget die jenigen Veſtungen / ſo auff hohen Bergen und Felſen ligen / daß man ſolchen ſchwerlich beykommen kan / weiln die Natur denſelbigen ſo groſſe Hülffe thut / und derowegen nicht nothwendig eine ſolche Veſtung mit groſſem Geſchütz zu belegen / außgenommen / man wolte an dieſem Ort ein Magazin, Zeughauß und dergleichen auffrichten / und damit andere umbligende Oerter zu verſehen.

2. Was anbelanget die Veſtungen ſo in dem Moraß ligen / muß man ſich darnach richten was der Feind zu ſeinem Vortheil haben könte / und an welchem Ort man am ſchwächſten / da man dann dargegen ſich gebührend mit Geſchütz zu verwahren.

3. Veſtungen ſo in tieffen Waſſern / oder in der See ligen / denen man nur mit Schiffen beykommen kan / bedörffen nicht ſo viel Geſchütz / als eine Veſtung ſo auf dem Lande ligt / da der Feind approchiren kan. Hat man aber,

4. Eine Veſtung die nur auff eine Seite das Waſſer / vor dem Feind frey und ungehindert / aber auff der andern Seite das Land / da der Feind dieſelbige angreiffen und moleſtiren kan / gibt alsdañ die Vernunfft / ſich an dieſen Orth mit dem meiſten Geſchütz zu verſichern.

5. Betreffend eine Veſtung ſo auff ſandigtem Land und böſer Erde gebauet / erfordert mehr Geſchütz dann ein Veſtung ſo von guter Erde / weilen der Feind jene bald ruiniren und zu nicht machen kan.

6. Wann eine Veſtung von guter Erde gebau[t]
und mit Auſſenwercken umbgeben / ſolle man in Be[ſe-]
tzung derſelben / mit nachfolgenden Stücken verſehen
nemlichen:

Auff jedes Bolwerck (verſtehe / wann daſſel-
bige von dem Feind angegriffen werden ſolte) gehören
auffs wenigſte **neun Stücke.**

1. Vornen auff die Pointe oder Eck der beyden Ge-
ſichtlinien deß Bollwercks ein halbe Carthaune. A.

2. Auff der rechten Hand und Seiten der Geſicht-
Lini / neben der halben Carthaun / **eine Falcone die**
6. Pfund ſchieſt. B.

3. Auff der lincken Hand / neben der halben Car-
thaun / **ein doppelt Falconet** / ſo zwey Pfund
ſchieſt. C.

4. Auff der Eſpaule oder Streich der rechten Hand
in die Mitte derſelben / **ein zwölffpfündig oder**
viertel Carthaun. D. auff der eine Seiten ein acht-
pfündig oder Quartier-Schlang. E. und auff der an-
dern Seiten ein Falconet / ſo zwey Pfund ſchieſt. F.

5. Alſo auch auff die Eſpaule der lincken Hand / wie
in der Figur ſub Lit. B b. mit G. H. und I. bezeichnet zu
ſehen.

Kan man alſo nach dieſem leichtlich den Uber-
ſchlag machen / wie viel man groß Geſchütz bey einer je-
den Veſtung / wo man am ſchwächſten / und von dem
Feinde angegriffen / von nöthen haben möchte.

Zu beſagter Beſtellung und Anordnung deß Ge-
ſchützes / auff einem Bollwerck / gehören drey Conſtabel
oder Büchſenmeiſter / jeder hat zween Handlanger / es
ſollen aber ſo wol die Büchſenmeiſter als Handlanger

dop-

Fig: B.b. fol:278.

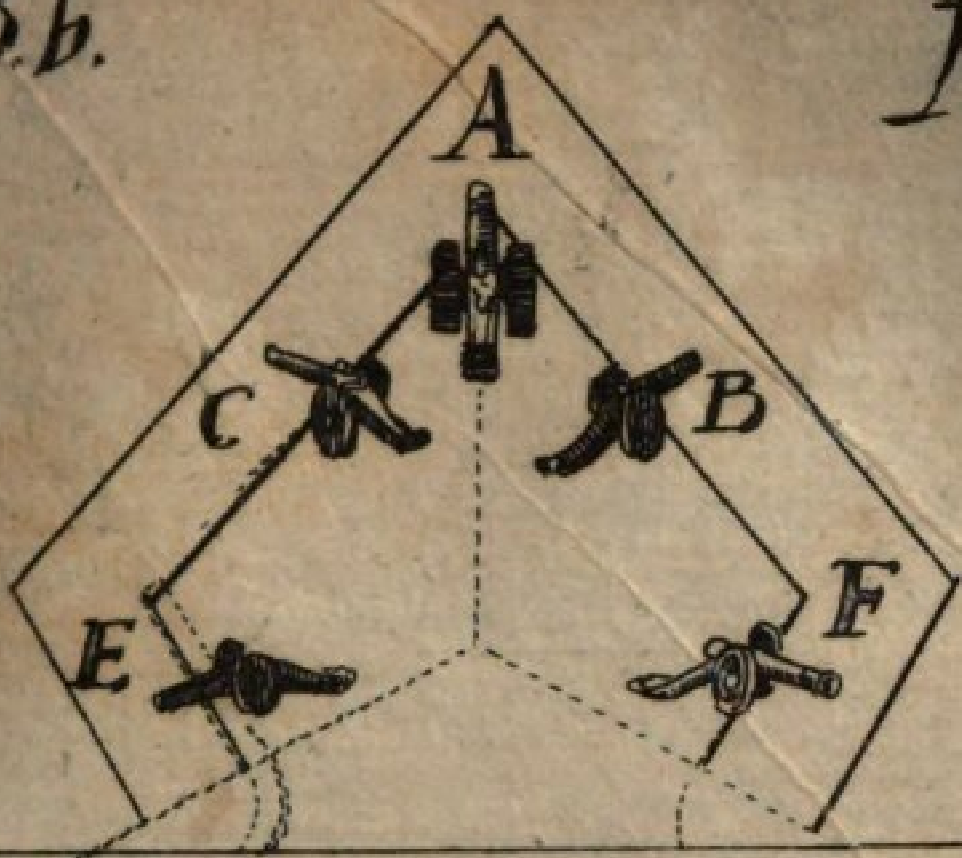
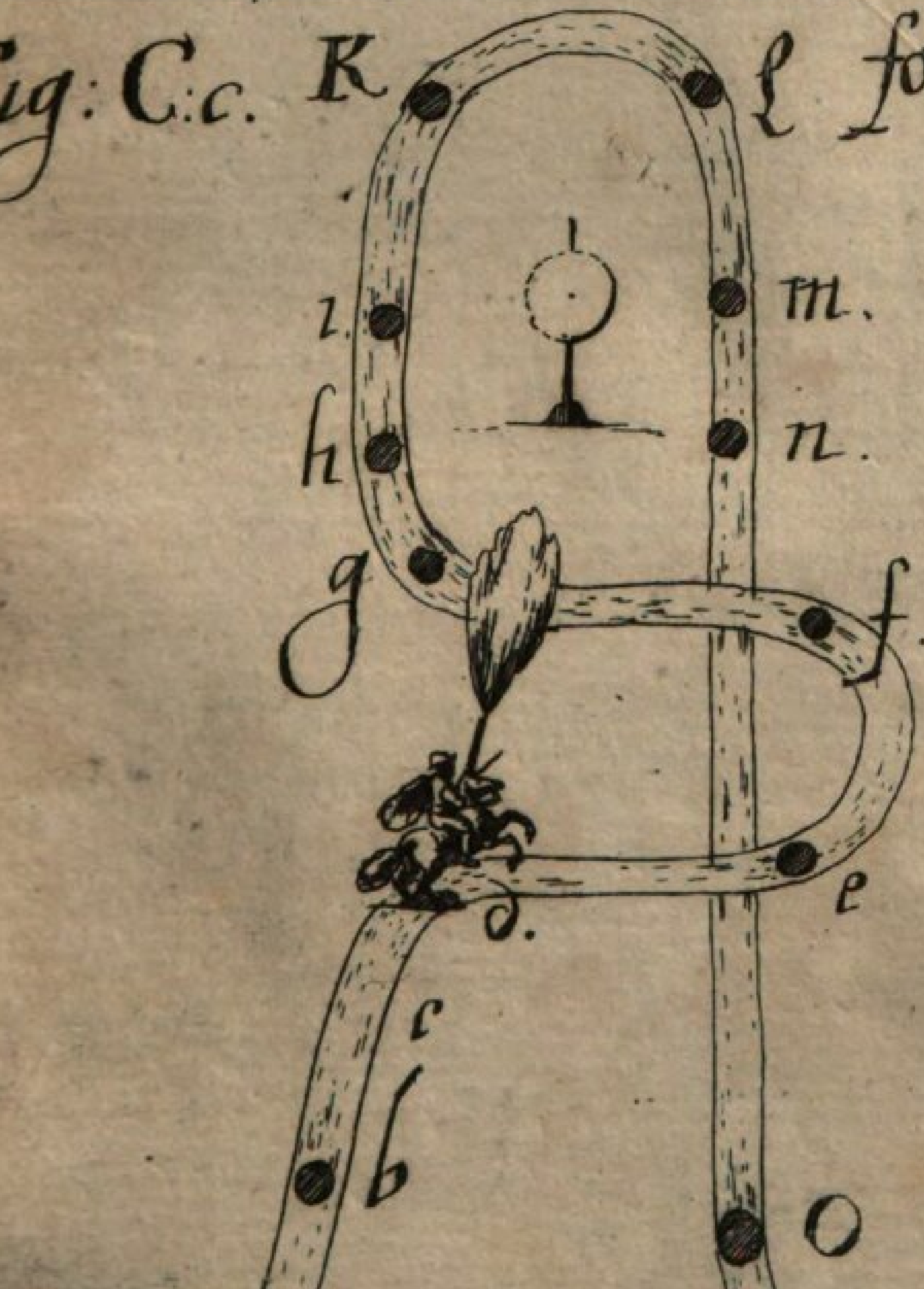


Fig: C.c. fol:284.



doppelt genom̃en werden/damit ſolche einander in Tag und Nacht ablöſen / und wo etwann einer vom Feinde geſchoſſen / oder ſonſten verletzt / dieſelbige wieder erſetzen könne/ ſeynd alſo zu jedem Bollwerck:

Sechs Büchſenmeiſter und zwölff Handlanger. Darzu dannoch ein zugegebener Handlanger/ ſo Pulver und andere nothwendige Sachen beyträgt.

Nota, Man ſolle auch auffs allerwenigſte/ alles Geſchütz doppelt und in Vorrath haben/damit/wann von dem Feinde ein oder anders ruiniret/ oder ſonſten durch andern Unfall / ſolches zerſprengt oder zerbrochen würde / man ein anders an deſſen Stelle haben könne.

Was ferner bey dem groſſen Geſchütz einer Veſtung nöthig zu wiſſen / iſt hinten in der XLI. Claſs, bey der Defenſion und Gegenwehr mit mehrerm umbſtändig zu erſehen.

CLASSIS VIII.

Vom Kriegs-Exercitz ins gemein.

WAnn man demnach Reuterey und Fußvolck geworben / außgewöhlet / und mit aller Zugehör mundirt; ſolle man vor allen Dingen dahin trachten / daß dieſelbige mit ihren Waffen wol exerciret und geübet werden; dann

Ohne Ubung kan kein guter Kriegsmann ſeyn.

Die Ubung und das Exercitz beſtehet aber in dreyen vornehmen Stücken.

1. **Den Leib Diſpos, hurtig / geſchickt und arbeitſam zu machen.**
2. **Die Waffen recht zu führen und zu gebrauchen.**
3. **Die Ordnung wiſſen zu halten.**

I. Was anbelanget den Leib hurtig und geſchickt / auch arbeitſam zu machen / ſo beſtehet daſſelbige vornemlich in ſtetiger Ubung mit dem Gewehr und in der Arbeit.

Die übung deß Gewehrs / wie daſſelbige wol zu führen und zu gebrauchen / iſt entweder.

Zu Pferd / oder

Zu Fuß.

Zu Pferd / geſchiehet ſolches mit Piſtolen / Pantelier Rohr / und Hand-Degen / mit und ohne Küraß.

Item / mit Gubernirung der Pferde / auff- und abſitzen / wenden und lauffen zu laſſen / ꝛc.

Zu Fuß / mit Muſqueten und Piquen / Caſqueten und Bruſtſtücken / zu ſtehen / marchiren und wenden.

Die Arbeit eines Soldaten / iſt vornemblich / daß man denſelbigen anführe und gebrauche / zu dem Palliſaden hawen / tragen / ſetzen / einreiſſen / Item mit Schubkarren Erde zu führen / zu graben / Dämme und Gräben zu machen / und was dergleichen mehr.

Durch die ſtetige Arbeit / wird der Leib hurtig leichtſam und ſtarck gemacht / damit man dem Feind nachfolgen / oder leichtlich vorkommen / auch im Fall der Noth genug-

genugſame Gegenwehr unnd Reſiſtentz thun könne Dann die Stücke mit Vortheil/Macht/Wehr und Waffen deſto beſſer zu führen/ den Stoß oder Sturm deß Feindes dardurch auffzuhalten.

Durch eine vortheilhafftige Ubung wird ein Soldat viel muthiger und behertzter / ſeinen Gegentheil anzugreiffen / wann er ſihet / daß durch ſolchen Vortheil/ Liſt und Griff / er dem Feinde vorkommen/ und denſelbigen überwinden kan.

Es wäre auch gut / daß ein Soldat ſchwimmen könte/ im Fall der Noth man über ein Waſſer ſetzen müſte / da man keine Brücken hätte / oder da man Kundſchafften außſchicken / recognoſciren / oder ſonſten eylend über tieffe Gräben ſetzen müſte.

Nicht weniger iſt auch nutzlich / ſich mit hoch und weit ſpringen zu üben/über Gräben / Höltzer/Mauren/ und dergleichen; Dann im Fall der Noth ſolches einem jeden Soldaten wol zu Nutzen kommen wird / inſonderheit bey den Anſchlägen/ Uberfällen und Beſteigung der Feindlichen Oerter/ oder in Verfolgung deß Feindes über Berg und Thal.

II. **Die Waffen recht zu führen** /muß man ſich richten nach der Zeit und Gelegenheit/ auch dencken was man vor einen Feind vor ſich habe/ ob derſelbige frembde oder bekante Waffen führe/ und wie demſelbigen im Gegentheil zu begegnen.

Nota, Wie man mit dem Gewehr / zu Pferd und zu Fuß/ nach jetziger gemeiner Art umbgehen/ daſſelbige bequem führen und gebrauchen ſolle/ wird in nachfolgenden beyden Claſſis von IX. und X. mit

allen nothwendigen Umbſtänden außführlich zu erſehen ſeyn.

III. Weiln aber nicht genug / daß ein Soldat hurtig und arbeitſam / auch daß er ſein Gewehr wol führe und verſtehe: ſondern daß er wiſſe daſſelbige **mit guter Ordnung** zu thun / nemlichen / er ſolle auch verſtehen die Zeichen deß Trommelſchlags / und der Trompeten zu dem March / zur Wach und Lermen.

Item / wie man ſich in Ordnung ſtellen.

Glieder und Reyhen halten/öffnen und ſchlieſſen.
Marchiren /
Still ſtehen /
Hinter oder vor ſich gehen /
Rechts oder Lincks umbwenden /
Mit dem Feind treffen /
Denſelbigen verfolgen / oder
Zurück weichen/ꝛc. und was dergleichen mehr.

Derowegen: Ein ſtarcker und behertzter Soldat/ ob wol derſelbige geübet / und mit gutem Gewehr verſehen / jedoch / ſo derſelbige ohne Ordnung ſtehet oder geführet wird / iſt alsdann viel ſchwächer als ein anderer Ungeübter oder Forchtſamer / ſo mit guter Ordnung ihme begegnet und verfolget. Dann

Die Unordnung ſchwächet und vermindert die Stärcke und Tapfferkeit der Soldaten.

Fehler und Mängel/die man in andern Sachen begehet / können bißweilen corrigirt und verbeſſert werden. Aber die man im Krieg begehet/kan man nicht verbeſſern / daß nicht gleich zumahl auff den begangenen Fehler die Straff erfolge.

Folget ferner von dem Exercitz zu Pferd.

CLAS-

CLASSIS IX.

Vom EXERCITZ zu Pferd.

EInen Reuter / mit ſeinem Gewehr und Waffen zu exerciren / iſt nöhtig / daß man ihme weiſe und unterrichte.

Erſtlich / wie er ſich waffnen / bekleiden und mundiren ſolle.

2. Wie er ſein Pferd recht zaumen und ſatteln ſolle.

3. Wie er recht auffſitzen / in die Steigbügel tretten / ſich auff das Pferd ſchwingen / und wider abſteigen ſolle.

4. Wie er zu Pferd ſitzen ſolle / nicht gar zu ſteiff noch geſperret / auch nicht gebucklicht oder krumm / inſonderheit wann man Berg auff oder ab reiten muß / Item bey dem Galloppiren / Sprengen oder Pariren.

5. Wie man den Zaum recht faſſen und halten ſolle / im Reiten / Traben / Rennen / Pariren / Kehren und Wenden.

6. Wie man ein Pferd zu rechter Zeit / mit Worten / Sporen / oder ſonſten ſtraffen ſolle.

7. Wie man mit den Sporen und Schenckeln ein Pferd forttreiben / wenden und zurück weichen ſolle.

8. Wie man ein Pferd mit dem Lauffen ſolle den Kopff recht zu halten / und zum Heben leichter / und zum Kehren gehorſamer machen / angewehnen.

9. Wie

9. Wie man ein Pferd im Wenden ſtrack behalten und in Volta, oder auff einem Repelon zu dem Wenden / in Trotta oder Galopp abrichten müſſe / damit nit deſto weniger Reuter und Pferd in ſeiner Stärcke bleibe.

10. Wie man ein Pferd leicht vorn zu heben / und hinten zum Nachſetzen gewehnen müſſe / auff daß es dardurch zum Springen in die Weite und Höhe gebracht werde.

11. Wie man handeln ſolle / im Stutzen / Auffnehmen und Stillhalten / damit man den Pferden die Mäuler nicht zerreiſſe / noch ſonſten irr mache.

Der Reuter ſolle noch ferner unterrichtet werden.

1. Wie er ſeine Piſtol und Rohr laden / ſpannen / losſchieſſen / wieder putzen und ſauber halten ſolle.

2. Wie man nach der Scheibe / oder einem andern ſtillſtehenden Ding in einem vollen Galopp oder Rennen ſchieſſen / ſich wenden / und wieder eylend laden ſolle / als zum Exempel. In der Figur ſub Lit. C c. wird ein einfaches Exercitium nachfolgender Geſtalt angeſtellet.

1. Man gräbt ein Holtz 8. 9. oder mehr Schue hoch über die Erde ein / nemlich / ſo hoch als ein Mann zu Pferd ſitzet / wolte man aber die Länge einer Poſtur eines Soldaten zu Fuß machen / ſo nimbt man die Manns-Länge / und kan beydes (ſo man wil) von Holtz außgeſchnitten und gemahlet werden / entweder wie ein Reuter zu Pferd / oder ein Muſquetirer zu Fuß; Oder man hänget ein Scheiben an den Pfahl. ⊙

2. Die Diſtantz a. wo man anfangen ſolle / kan auffs wenigſte von dem Zihl ⊙ einen guten Muſqueten- oder Piſtolenſchuß / nach Beſchaffenheit der Sachen / gemacht werden.

3. Bey

3. Bey dieſer Diſtantz nimbt der Reuter ſein Bandelier-Rohr / oder ziehet ſein Piſtol/ ladet/ſpannet/ſetzt den Han auff / und macht ſich fertig.

4. Bey b. fängt er zu traben/und wird ihme gewieſen/ wie er ſein Rohr oder Piſtol fornen über ſich / das Rohr hinten am Schafft / mit der rechten / beſſer aber vorn mit der lincken Hand / darinn er den Zaum hält/ zugleich auch angreiffen ſoll.

5. Von c. ſolle er allgemach fort galloppiren / und gleichſam ſchlangenweiß auff die lincke Hand wenden/ hernach auff die recht-Hand geſchwind herumb ein wenig ſtill halten / bey d. und etwas über die lincke Hand / mit dem Carabiner anſchlagen / und nach dem Zihl loß ſchieſſen / und gleichwol den Zaum in der lincken Hand halten/damit das Pferd im Schuß nicht ſcheu/auff eine Seite / oder ſonſten fortſpringen möge.

6. Thut den Han zuruck auff dem Rohr / damit / wañ das Rohr verſagt/ferner kein Schad entſtehe/und rennet von d. ferner fort / ſchlangenweiß in e. f und g.

7. Bey g. wird ihme gewieſen/im Rennen auch das Piſtol auszuziehen/in die Höhe/und den Finger hinter dem Drucker zu halten/und alsdann gegen der lincken Hand dem Ziehl eylend zureiten h. uñ ſo er nahe darbey herreittet/i. darauff Feuer geben/den Han zurück ſtoſſen/ k. und das Piſtol wieder einſtecken/l. und ſich wenden.

8. Die Seitenwehr über den lincken Arm außziehen/damit man ſich nicht ſchneide/oder ſonſten verletze/ und im Rennen bey m. auff das Zeichen loß hauen/und nach dem erſten Platz / wo man im Anfang geſtanden/ rennen / bey n. ſtill halten / und inwendig deß Arms/ den Degen wieder einſtecken.

Nota, Dieſes Exercitium dienet darzu/daß der Reuter ſei-

ter ſein Pferd probiren könne / ob daſſelbige etwann vo dem Schuß oder vorgeſtellten Bild ſcheue / ſich gern wenden laſſe/auch daß er ſelbſten zum Gebrauch ſein Gewehr wiſſe fertig und gewiß zu machen.

Gleich wie nun das Exercitz zu Pferd/mit den Rohren und Piſtolen/ ein nutzlich und nothwendiges Ding iſt/alſo und nicht viel weniger wird auch erfordert / daß ein Reutter wiſſe ſeine Seitenwehr / im Fall der Noth/ wann er ſich verſchoſſen / oder der Feind ihme gar zu nahe auff den Hals kommt/ zu gebrauchen und zu führen. Nemlichen/

1. Wie ein Reuter im Galopp oder Trab ſeine Seitenwehr außziehen/ entweder in der Rechten / ſo er kein Rohr oder Lantze brauchet/oder in der Lincken Hand mit der Spitze über die Schulter ligend/wann man ein mit dem Rohr oder Lantze treffen / und nicht deſto weniger die Seitenwehr bloß zur Hand haben will/ führen/ damit hauen/ſtechen/verſetzen/und geſchwind wieder einſtecken ſolle.

2. Ebenmäſſig / wie man das Pferd im Lauffen/ Wenden/pariren, Treiben und Tringen / den Degen brauchen möge.

3. Beſtehet das Exercitz auch im Marchiren / der Reuter im Paß und Trab in jhren Gliedern und Reyhen/wie nemlich der Küraſſirer ſich beydes Marchirens gebrauchen/aber der Carabiner und Lantzirer vor dem Feind nit beſtehen könne: doch daß die Carabiner/wann ſie auf die Küraſſier treffen/wol im Paß jhre Charge von weitem thun/ und dannoch im Trab abreiten können.

4. Das Exercitz erfordert auch das rennen / und iſt zweyerley/nemlich Correra im vollen Lauf/od' Galoppo, im Galoppiren/kommet zwar bey den Küraſſirern ſelten

vor/

vor/aber die Carabiner und gemeine Reuter müſſen ga-
loppiren, die Lantzirer aber die Correra oder das Ren-
nen brauchen.

5. Bey dem Exercitz zu Pferd/ wird auch entweder
das Sprengen/nemblich/wie man mit Pferden/ über
Schlagbäume/Gräben und niedrige Zäune/ ja dem
Weg liegende Höltzer oder andere Sachen/im Fall der
Noth ſprengen könne/ gezeigt.

6. Endlichen auch/wie ſich der Reuter zum Schwim-
men/ und das Pferd zum Schwemmen angewehnen
ſolle.

Zur Außmundierung hat ein Reuter von nöthen:

1. Ein gutes/ geſundes/ arbeitſames/ und nicht
ſcheues Pferd/ das gerne auff- und abſitzen/ſtill ſtehet/
und ſich beſchlagen läſt.

2. Ein gut paar Piſtolen/mit Teutſchen Schlöſſen/
und einem ſtarcken und doppelten Spanner.

3. Ein dergleichen guten Carabiner oder Bantelir-
rohr/auch mit einem Teutſchen Schloß.

4. Eine wolverdeckte Patronen Täſch/ mit ſeinen
Raumnadeln/ſampt gutem Zündkraut und Feuerſtein
in Vorraht.

5. Einen leichten Sattel/von gutem Leder/ ſo wol
außgefüttert/mit einem niedrigen Sattelknopf/ſtarcken
Bauch- Bruſt- und Schwantzriemen.

6. Ein paar gute Hulffter/ mit überziehenden Kap-
pen/und ein ſtarcke Halffter.

7. Ein ſtarcken Zaum/mit ſeinem Gebiß/nemlich:

Zu einem hartmäulichten Pferd/ gehöret ein dop-
pelt Gebiß/oder ein Galgengebiß und lange Stangen.

Einem

Einem weichmäuligen Pferd/ein einfaches und ge-
rades Gebiß/ und kurtze Stangen.

8. Gute ſtarcke Stegreiff/ſo nicht Eyſſen und Ro-
brüchig.

9. Gute ſtarcke Huffeyſen. Item/

10. Kamm/Bürſten/Striegel/Hammer und Na-
gel/ ſo nicht zu lang/und von gutem zehem Eyſſen /un
eine Zange.

11. Nadel und Faden/ſampt ſtarcken Riemen vo
Leder/Träth und Schuh-Ahlen/ꝛc.

12. Ein gutes Koller/Rock/Hut und Mantel/Item
Reitſtieffel/Handſchue und dergleichen.

13. Ein Schußfrey Caſquet / Bruſt- und Rück-
ſtück.

Nota, Ehe man zu dem würcklichen Effect deß Exer-
citz ſchreitet/ muß man zuvor nachfolgend
Dinge wiſſen und verſtehen/

1. Was ein Glied ſeye.
2. Was eine Reyhe ſeye.
3. Wie man auß einem Glied eine Reyhe ma-
chen ſolle.
4. Wie man auß einer Reyhe ein Glied machen
ſolle.
5. Was heiſſet:
Euer Glieder recht.
Euer Reyhen recht.
Reyhen und Glieder recht.
6. Recht.
7. Rechts umb.
8. Lincks umb.
9. Rechts umbkehrt.

10. Linck

Fig: Dd

fol: 289.

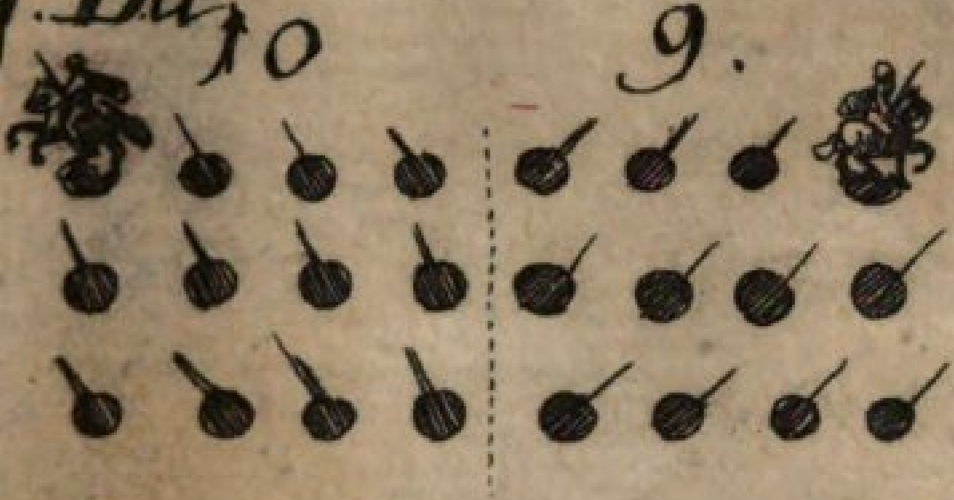
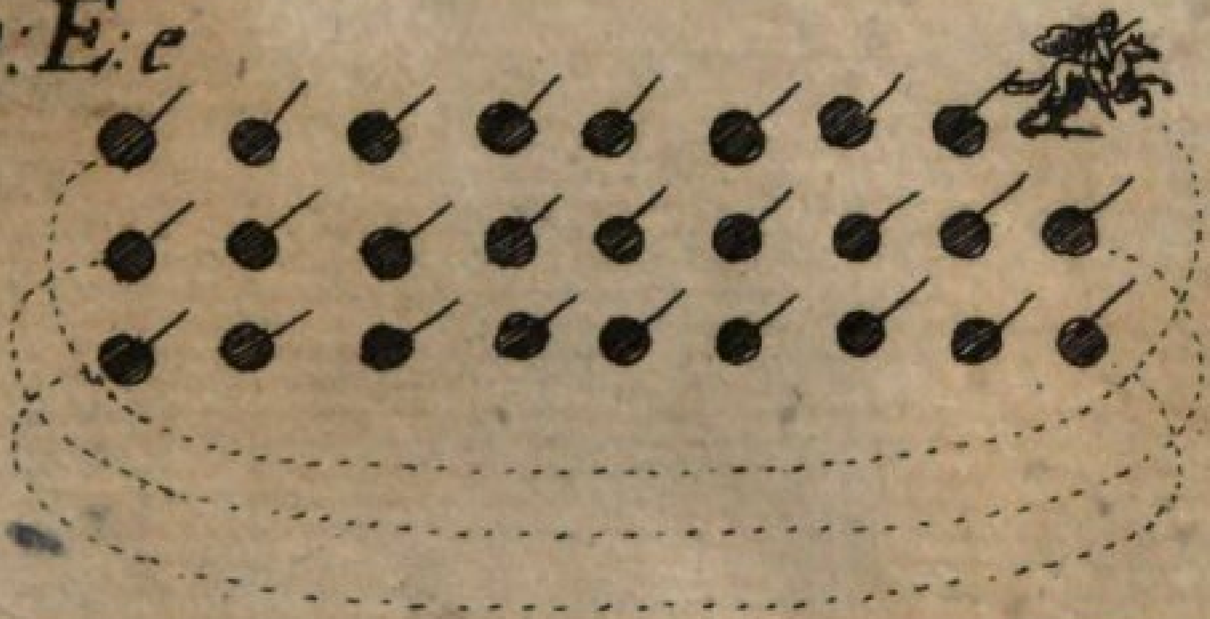


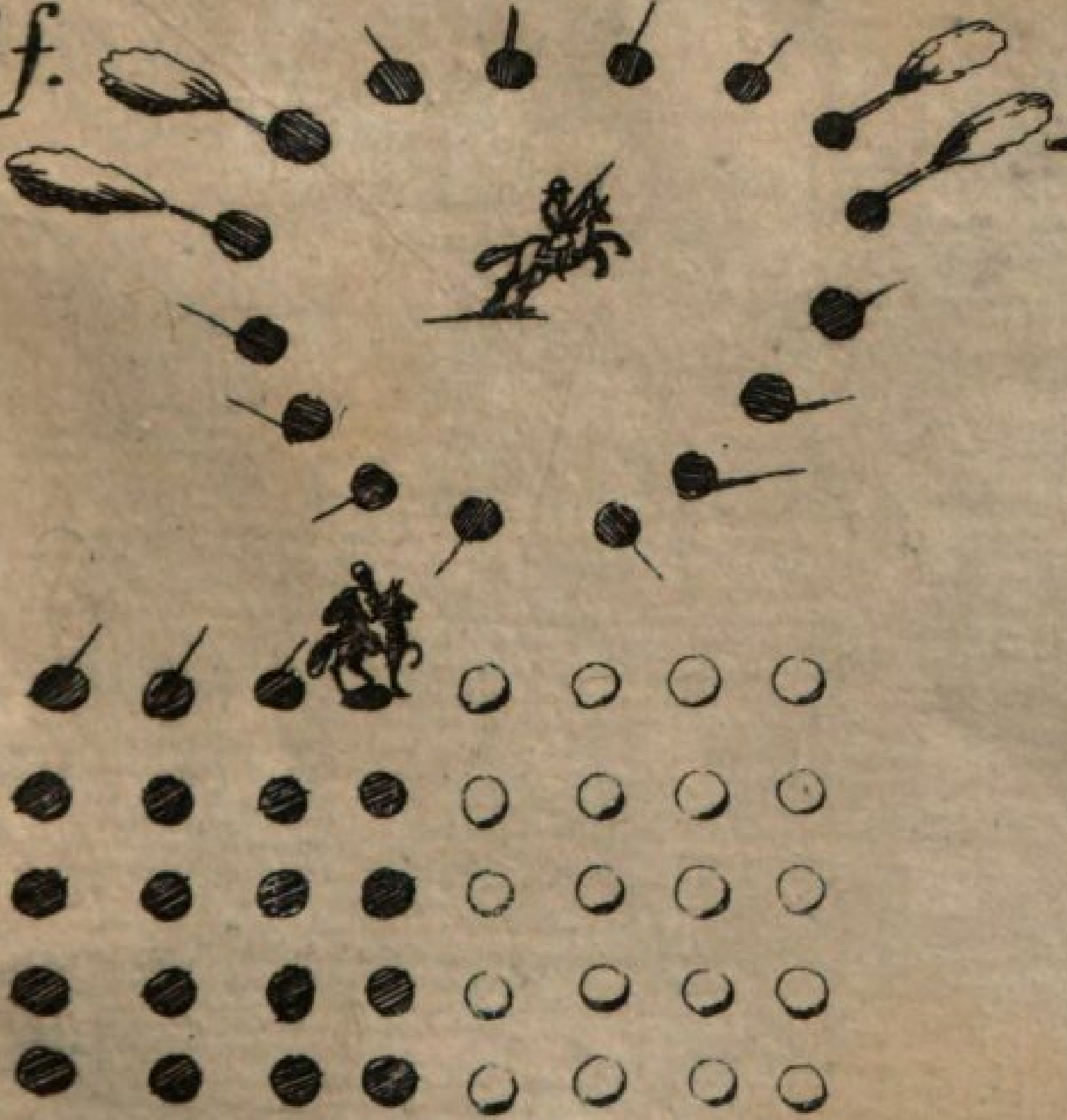
Fig: E: e

fol. 290.



F. f.

fol: 290.



10. Lincks umb kehrt.
11. Rechts her ſtelt.
12. Lincks her ſtelt / 2c.

Dieſes wird nachfolgend expliciret bey der Erinnerung der erſten Abtheilung deß Exercitz zu Fuß.

Folget demnach.

Von dem Exercitz zu Pferd / an und vor ſich ſelbſten.

Figura D d.

Erſtlichen ordnet man die beſte und wolberittene Reuter vornen in das vorder Glied / alſo auch neben auff den beyden Seiten und hinten / damit man beſſer Tropp halten / und ſich ohne Unordnung deſto leichter ſchwingen möge / läſt ſie demnach ſtill ſeyn / und fleiſſig auffmercken / was man ihnen befihlet / nemlich / auff nachfolgende Weiſe:

1. Macht den rechten Steigreiff loß.
2. Schwingt euch vom Pferd.
3. Nemt den Zaum zwiſchen die Mittelfinger / in die lincke Hand.
4. Schwingt euch auff das Pferd.
5. Nembt das Bantelier vor euch.
6. Halt das Rohr hoch.
7. Ladet.
8. Spannt.
9. Rechts umb: Her ſtelt euch.
10. Lincks umb: Her ſtelt euch.
11. Rechts umb kehrt euch: Her ſtelt euch.

12. Lincks umbkehrt euch: Her ſtellt euch.
13. Richtet die Glieder / und halt die Pferds-Köpff gleich.
14. Richtet die Reyhen.

Figura E e.

1. Das vorder Glied mach die Pantelir-Rohr fertig.
2. Laß das Bantelir-Rohr im Haken.
3. Im Schritt.
4. Trappt.
5. Calloppirt und gebt Feuer.
6. Rechts abgeritten.
7. Henckt euch hinten wieder in das Glied.
8. Ladet/werfft/ und hengt das Pantelir-Rohr wieder an die Seiten.

Figura F f.

1. Die vier Reyhen auff der rechten Seiten / machen die Gewehr fertig.
2. Die Piſtol auß der Hülffter.
3. Im Schritt.
4. Trappt.
5. Galloppirt.
6. Gebt Feuer.
7. Steckt die Piſtolen ein.
8. Ziehet die ander Piſtolen auß.
9. Gebt lincks (oder rechts) oder hinderwerts Feuer.
10. Lincks ſchwengt euch.
11. Ziehet von Leder / rechts ſchwengt euch/ ſteckt ein.
12. Galloppirt / ſtellt euch wieder in die Reyhen.

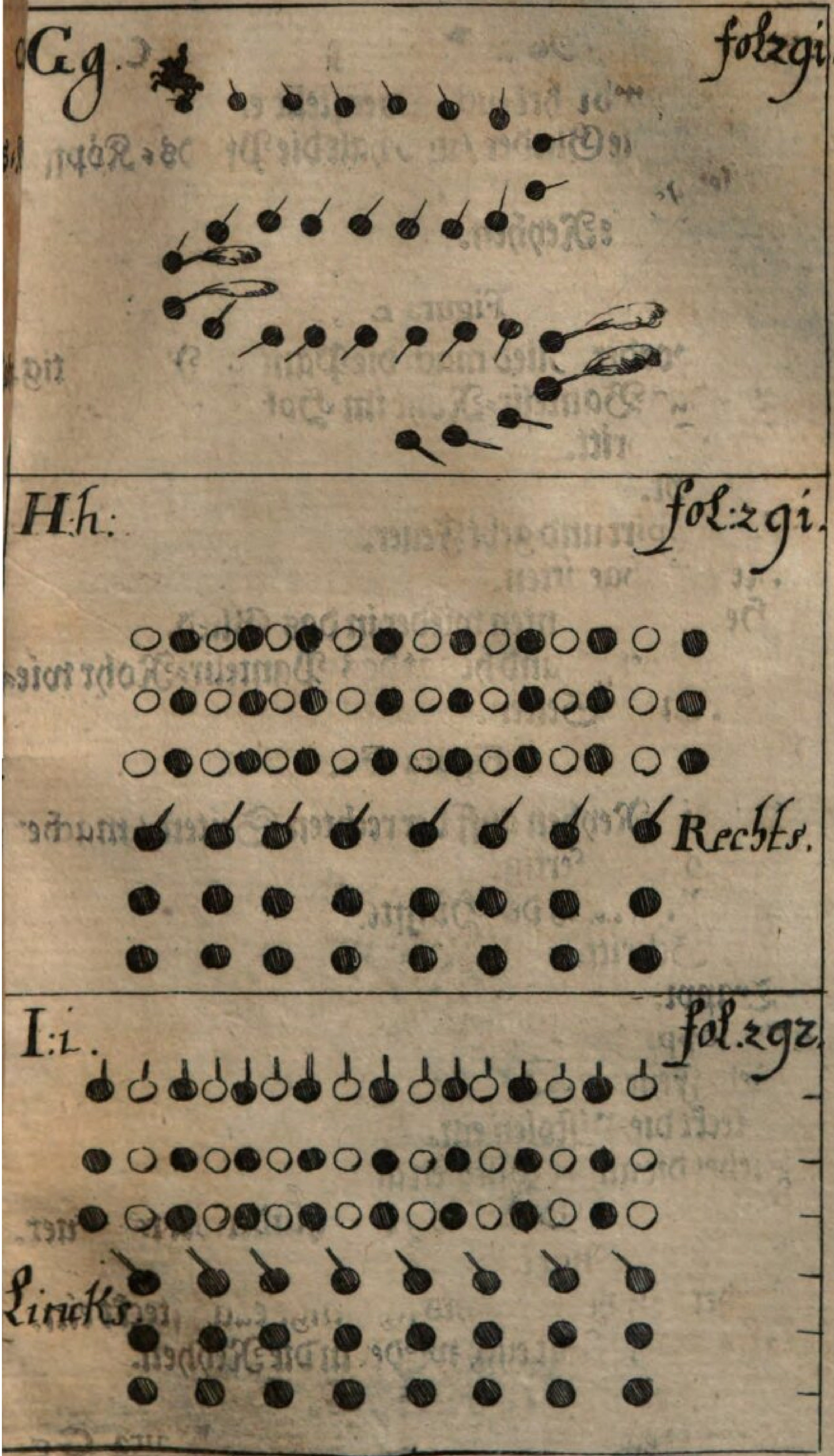

G.g.
fol.291.
H.h.
fol:291.
Rechts.
I.i.
fol.292.
Lincks.

Figura G g.

1. Die Glieder / ſchwengt euch nach einander in der Ordnung.
2. Im Schritt.
3. Trappt.
4. Galloppirt.
5. Gebt Feur.
6. Das Pantelir auff die Seiten.
7. Die Piſtol auß der Hulffter.
8. Ziehet den Han auff.
9. Lincks ſchwengt euch.
10. Gebt Feuer.
11. Die Piſtol wieder ein.
12. Die ander Piſtol auß.
13. Gebt Feuer.
14. Rechts ſchwengt euch.
15. Steckt die Piſtol ein.
16. Zieht von Leder.
17. Lincks ſchwengt euch.
18. Steckt ein.
19. Carrirt.
20. Her ſtellt euch wieder in eure Glieder.

Figura H h.

1. Rechts / duppliert eure Glieder.
2. Her ſtellt euch.
3. Lincks duppliert eure Glieder.
4. Her ſtellt euch.
5. Richt eure Glieder.
6. Richt eure Reyhen.

Fig. Ii.

1. Rechts dupplirt die Reyhen
2. Her ſtellt Euch.
3. Lincks dupplirt die Reyhen.
4. Her ſtellt Euch.

Fig. Kk.

1. Mit halber Ordnung/ rechts dupplirt die Glieder.
2. Lincks her ſtellt Euch.
3. Mit halber Ordnung / Lincks dupplirt die Glieder.
4. Rechts her ſtellt Euch.

Fig. Ll.

1. Mit halber ablanger Ordnung / rechts duppliren die Ordnung oder Reyhen.
2. Lincks her ſtellt Euch.
3. Richtet die Glieder.
4. Richtet die Reyhen.

Fig. Mm.

1. Mit halber ablanger Ordnung. Lincks duppliren die Ordnung.
2. Rechts her ſtellt Euch.

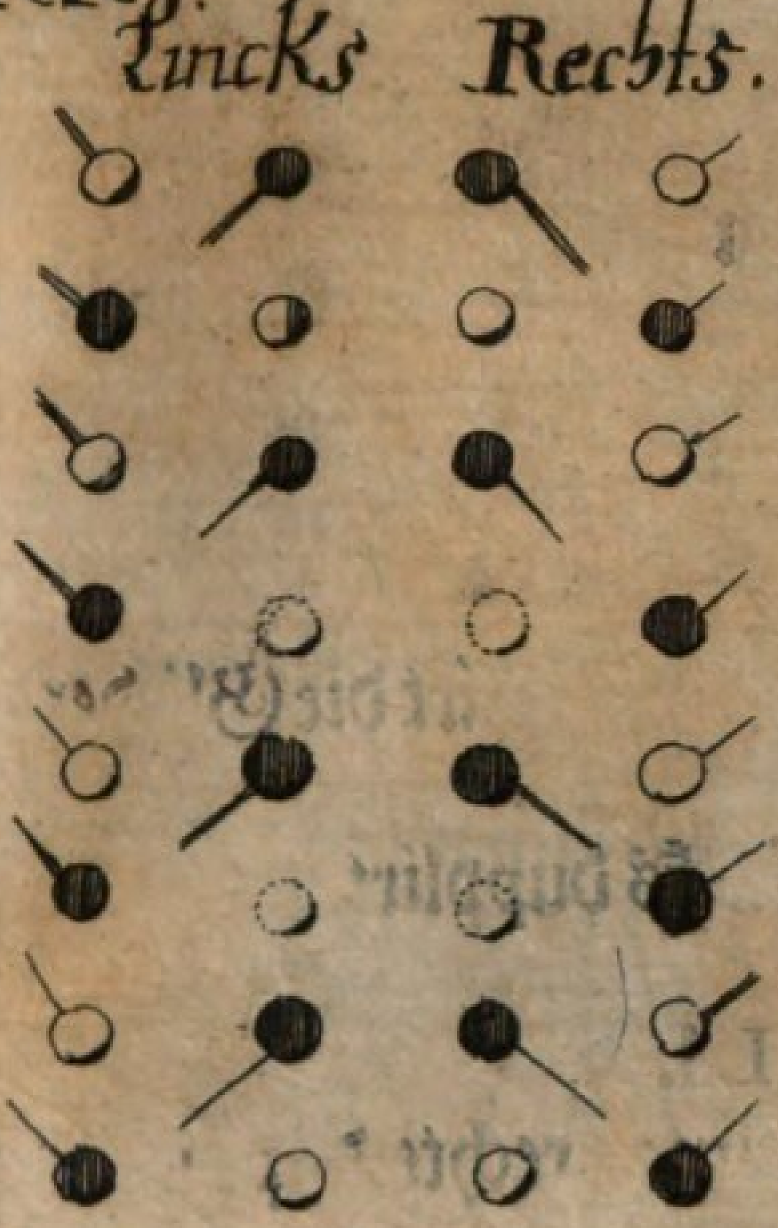
Fig. Nn.

1. Rechts beſchlieſt die Ordnung.
2. Lincks beſchlieſt die Ordnung.
3. Vorwerths beſchlieſt die Ordnung.
4. In alle Wege beſchlieſt die Ordnung.

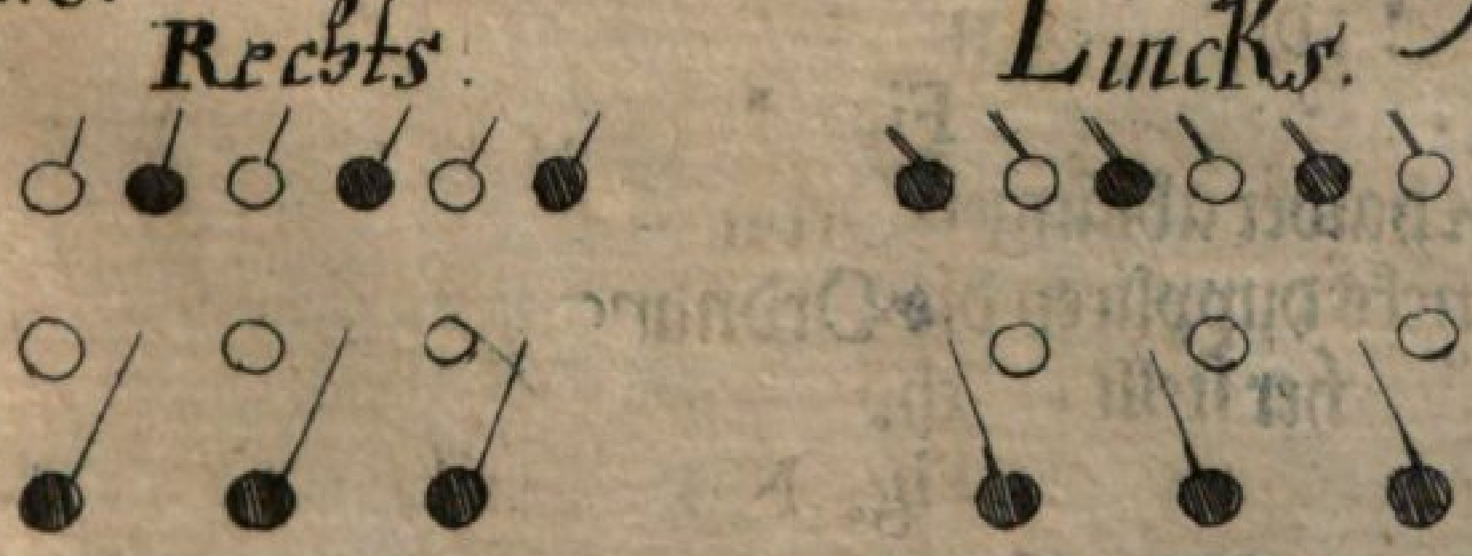
Fig. Oo.

1. Rechts ſchwengt mit der Ordnung.
2. Lincks ſchwengt mit der Ordnung.
3. Halt.
4. Rechts und Lincks zugleich/ſchwengt die Ordnung.

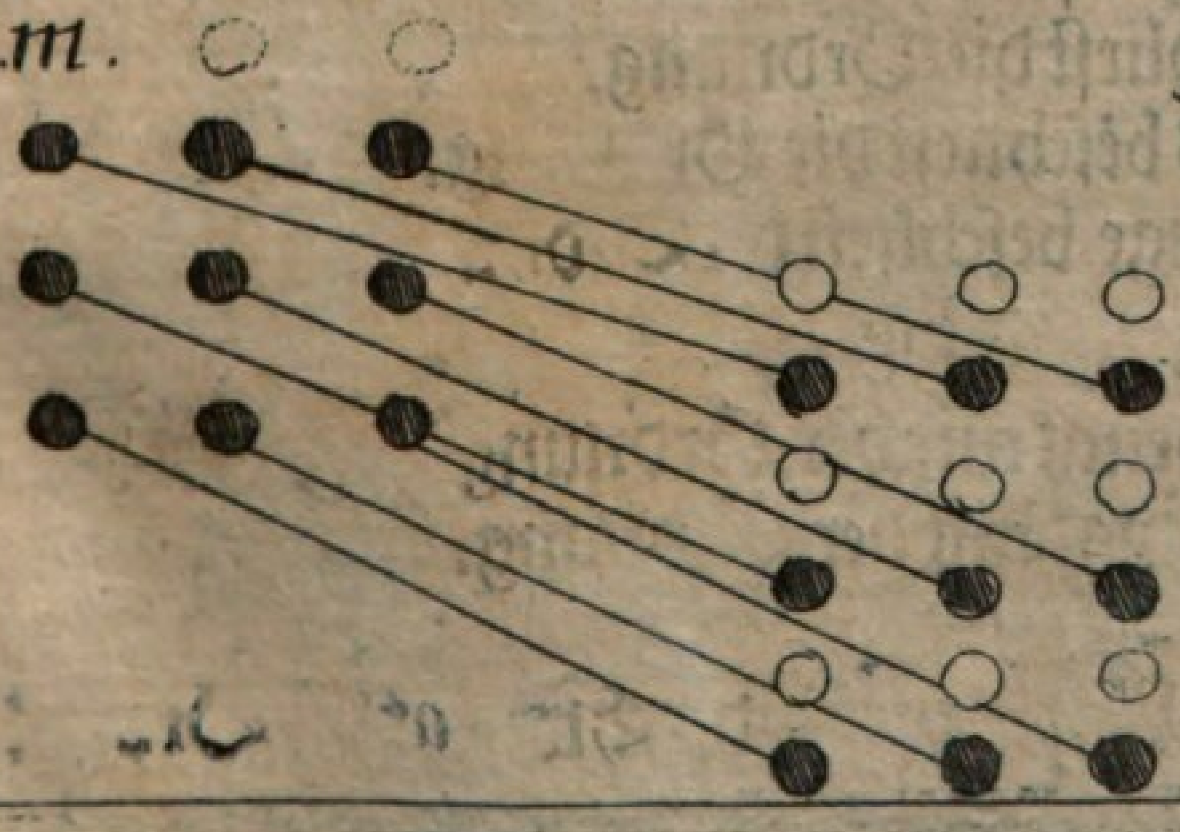
KK. fol:292.



L:l: fol:292.



Mm. fol:292.



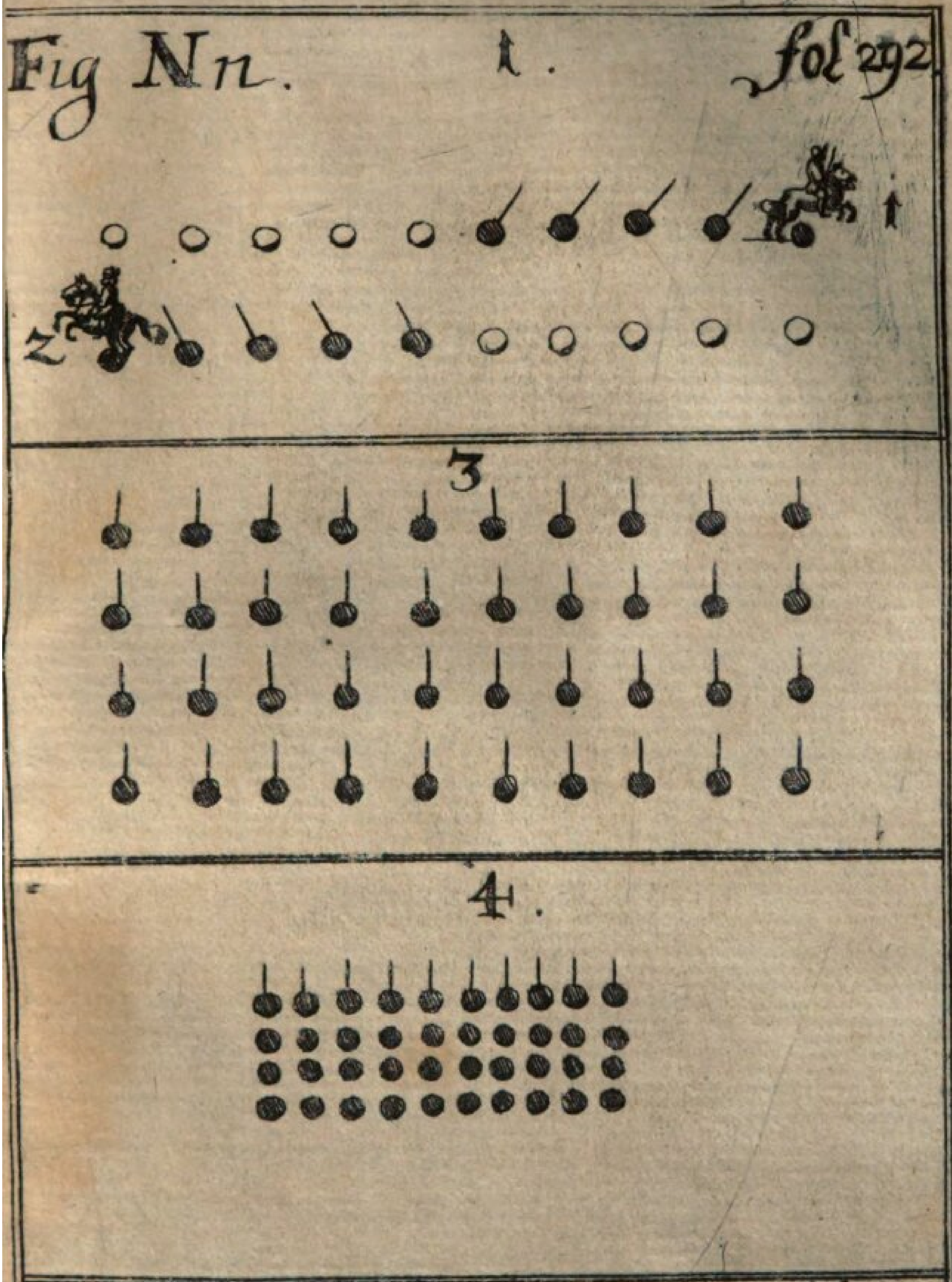


Fig Nn.
1.
fol 292
z
3
4.

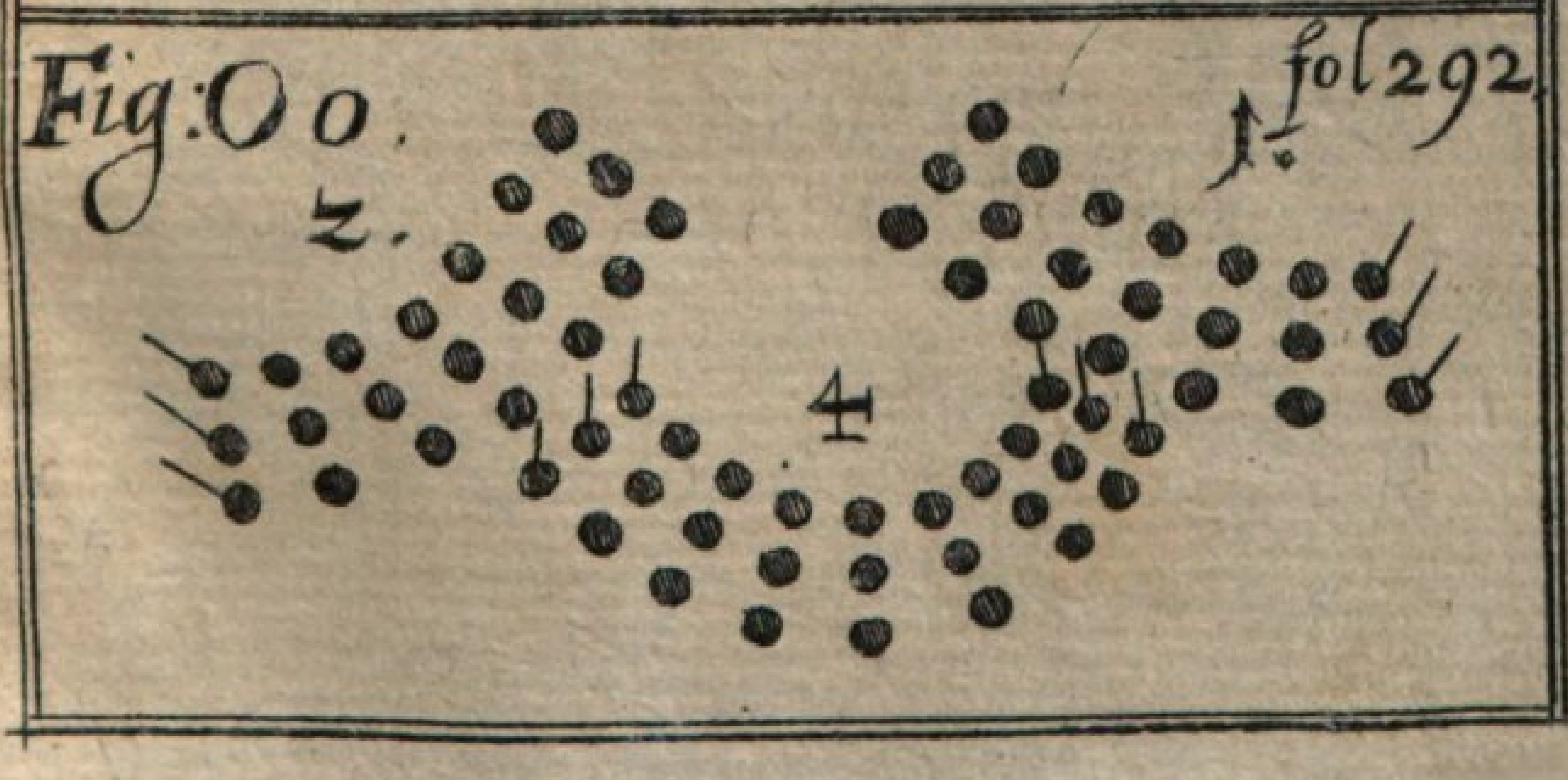


Fig:Oo.
fol 292
z.
1.
4

Nota

Bey der Reutter Exercitz iſt ins gemein zu wiſſen / daß die Einfache Diſtantz vier Schritt / und die doppelte acht Schritt ſeyn ſolle / und kan man in den Diſtantzen ſich richten nach der Beſchreibung von Battallien hinten in der XX. Claſs.

Die gemeine Vbung zu Pferd mit dem Pantelier Rohr und Piſtolen aber beſtehet hierinn:

1. Nembt Euren Stand: Einfach / doppelt.
2. Faſt den Zaum mit der Lincken Hand zwiſchen bede Mittel-Finger.
3. Macht den rechten Stegreiff loß.
4. Werfft das Pantelier-Rohr auff den Rücken.
5. Schwingt euch vom Pferd.
6. Faſſet den Zaum / und ſchwengt euch auf das Pferd.
7. Zieht das Piſtol auß.
8. Schwingt euch vom Pferd.
9. Schwingt euch wider in Sattel.
10. Richt ewre Glieder und
11. haltet die Pferds Köpff gleich.
12. Richtet ewre Reyhen.
13. Rechts umb / her ſtellt euch
14. Lincks umb / her ſtellt euch.
15. Rechts umb kehrt euch / her ſtellt euch.
16. Lincks umbkehrt euch: Rechts her ſtellt euch.
17. Rechts doppliret ewere Glieder: Lincks her ſtellt euch.
18. Lincks doppliret die Glieder: Rechts her ſtellt euch.
19. Mit halber Ordnung Rechts vorwarts duppliret: her ſtellt euch.
20. Lincks vorwarts duppliret die Glieder: Rechts her ſtellt euch.

21. Beſchlieſt vorwarts.
22. Beſchlieſt hinderwarts.
23. Beſchlieſt Rechts.
24. Beſchlieſt Lincks die Ordnung.
25. Lincks ſchwenckt euch im Schritt.
26. Im Trapp.
27. Im Calopp.
28. Carrier.
29. Rechts ſchwengt euch im Schritt.
30. Im Tropp.
31. Im Calopp.
32. Im Carrier.
33. öffnet ewre Glieder und Reyhen vorwarts.
34. öffnet ewre Glieder und Reyhen hinderwarts.
35. öffnet ewre Glieder und Reyhen Rechts.
36. öffnet ewre Glieder und Reyhen Lincks.
37. Nembt ewer Pantelier Rohr / halts auffrecht.
38. Halt den Zaum in der Lincken Hand / legt das Rohr darein.
39. Halt vorn das Rohr hoch.
40. Nembt den Spanner.
41. Spannet.
42. Thut Pulver in die Pfann.
43. Macht die Pfann zu.
44. Ladet.
45. Zieht den Han auff.
46. Behalt das Rohr im Hacken.
47. Das euſſerſt Glied im Schritt.
48. Im Tropp.
49. Im Calopp.
50. Im Carrier.

51. Legt

51. Legt an (im Riemen)
52. Gebt Feuer.
53. Hengt euch wider Lincks in den Reyhen.
54. Werfft das Pantelier Rohr wider an die Seiten.
55. Das Ander Glied mache ſich fertig.

Die Vbung zu Pferd mit dem Piſtol allein

1. Zieht die Piſtolen auß der Hulffter.
3. Macht euch fertig zum ſchieſſen.
3. Das erſte Glied begebe ſich in Reyhen.
4. Im Schritt.
5. Im Calopp.
6. Im Carrier.
7. Rechts gebt Feuer.
8. Steckt die Piſtolen ein.
9. Lincks ſchwengt euch.
10. Zieht die Piſtol auß.
11. Den Hanen auff.
12. Lincks gebt Feuer.
13. Steckt die Piſtol ein.
14. Rechts ſchwengt euch und zieht von Leder.
15. Trappt.
16. Calloppirt.
17. Im Carrier.
18. Hengt euch wieder in die Glieder hinten.

Folget ferner /

Wie man ſich mit beſchloſſenen Squadronen ſchwengen ſolle.

1. Rechts/
2. Lincks/
3. Vorwarts/
4. Hinderwarts/

beſchlieſt die Ordnung.

5. Schwengt euch mit gantzer Ordnung/ { Rechts. Lincks.

6. Nembe den { Schritt. Trappt. Callopp. Carrier.

7. Rechts oder Lincks/ oder
8. Recht und Lincks abmarchirt.
9. Hengt euch hinten an die Glieder.

CLASSIS X.

Vom EXERCITZ zu Fuß.

Das Exercitz zu Fuß iſt ins gemein zweyerley.

1. **Mit der Muſquet.**
2. **Mit der Pique.**

Bey dem Exercitz mit der Muſquet/ iſt bey der Einfachen Unterrichtung nachfolgendes in acht zu nehmen:

Figura

Fig: P: p.
fol 297.

Figura P p.

Erſtlichen iſt zu wiſſen wie ein Muſquetierer mit ſeiner Muſquet auff die Erde geſtellet ſtehen/und dieſelbige auff- und von der Achſeln nehmen/auch wie er laden/anſchlagen und Feuer geben ſolle. Nemlich:

1. Die beyde Füſſe ſollen fein gleich in rechter Diſtantz neben einander / und der Leib gerad und auffrecht ſtehen.

2. Das Rohr gegen dem Mann / und der Kolben der Muſquet neben dem rechten Fuß.

3. Mit der rechten Hand ſolle er das Rohr oben faſſen/ und in der Lincken Hand beyde Ende deß Londen angezündet / zwiſchen beyden Klein- und Mittel-Finger geſtecket ſeyn.

I. Nembt die Muſquet auff die Achſel.

4. Tritt hinten mit dem rechten Fuß ein wenig zurück / ſetze jhn vor / und erhebt die Muſquet vom Boden / faſſet mit der Lincken Hand die Mitte deß Schaffts/ laß die Rechte Hand fahren/und faſſet mit derſelben die Muſquet hinter der Zündpfannen/haltet ſie vom Leib hoch:

5. In Erſtellung deß Rechten Fuſſes/legt die Muſqueten auff die Lincke Achſeln/ faſſet den Kolben mit der Lincken Hand zwiſchen dem Griff und Ende deſſelben/ die Pfann ſoll hart an der Achſel liegen.

II. Halt hinten das Rohr hoch.

III. Nembt die Muſquet von der Achſel. Nembl.

1. Wendet das Rohr gegen dem Halß umb / und laſt vorn die Muſquet abwarts ſincken.

2. Erhebt den Lincken Elenbogen / und faſſet mit der Rechten Hand die Muſquet hinter der Pfannen.

3. Trettet mit dem rechten Fuß zurück / und nehmt ſie alſo von der Achſel.

IV. Legt die Muſquet in die lincke Hand.
Halt das Rohr eben gerad und hoch vorn.

V. Nembt mit zwey Fingern (Daumen und Zeiger) den Lunten auß der lincken Hand.

VI. Mit verwendeter Hand / blaſt den Lunten hinter der Pfann ab / probirt den Lunten auff die Pfann / nemlichen
Faſſet das Luntenſtück mit der lincken Hand / in dem Abtrucken / nicht zu kurtz / daß es nicht zurück ſchnelle / und das Anzünden nicht verhindert werde.

VII. Mit zwey Finger deckt die Pfanne / nemlich /
Mit dem Zeiger und Mittelfinger / den Daumen / uñ die 2. andere Finger läſt man neben ab hängen.

VIII. Schlagt an

IX. Thut drey Tritt / nemlich /
1. Man tritt mit dem lincken Fuß vor den rechten / und mit dem rechten / und den dritten Tritt mit dem lincken Fuß vor ſich:
2. Schlagt alsdann die Muſquet ſteiff an die rechte Bruſt / nnd biegt vorn das Knie.
3. Legt ſich ſteiff ins Läger / und erwartet was ihme ferner befohlen wird.

X. Oeffnet ewre Pfannen / nemlich /
Im Abthun der zween Finger / eröffnet die Pfanne zugleich.

XI. Gebt Feuer / nemlich / Auff

Auff den halben Mann

XII. Nembt den Lunten ab.

XXIII. Mit dem Daumen putzt die Pfann auß.

XIV. Thut Zündkraut auff die Pfanne.

XV. Beſchlieſt die Pfanne.

XVI. Schüttet und blaſt das Pulver ab.

XVII. Trettet mit dem rechten Fuß vor ſich.

XVIII. Schwengt die Muſquet an die lincke Seiten.

XIX. Kehrt die Muſquet umb.

XX. Halt die Muſquet recht im Gewicht.

XXI. Ladet die Muſquet.

XXII. Ziehet mit drey Fingern den Ladſtecken auß / nemlich /

1. Greifft mit geſtreckter Hand oben an den Ladſtecken / und faſſet ihn / unnd thut den erſten Zug / und
2. Den andern Zug mit umbgewendeter Hand /
3. Stoß ihn an die Bruſt / und faſt ihn kurtz.

XXIII. Stoß das Pulver / nemlichen / Ein / zwey / drey mahl.

XXIV. Ziehet den Ladſtecken wieder auß / und ſteckt ihn ein.

XXV. Mit der rechten Hand gebt vorn dem Rohr ein Stoß / und

XXVI. Faſſet das Rohr hinter der Pfann.

XXVII. Trettet mit dem rechten Fuß zurück / und nehmt die Muſquet vom Leib.

XXVIII. Haltet das Rohr hoch.

XXIX. Legt die Muſquet auff die Achſeln.

XXX. Nehmt die Muſquet von der Achſel.

XXXI. Stellet die Muſquet auff den Boden/ nemlich/

1. Nehmt das Rohr von der Achſel/
2. Faſſet mit der lincken Hand die Mitte deß Schaffts.
3. Stelt euch mit dem rechten Fuß/
4. Faſſet oben das Rohr/ und
5. Stelt die Muſquet neben den rechten Fuß.

Folgen ferner/
Etliche nothwendige Erinnerungen/ ſo man bey dem Exercitz in acht zu nehmen hat.

1. Das jenige/ was hievor gemeldet worden; Wie man die Muſquet auff- und abnehmen/ fertig machen/ wieder auff die Schultern legen ſolle/ muß alles in dreyen Terminen und Zeiten geſchehen/ nicht allein wegen der zierlich- ſondern auch wegen der Nutzbarkeit. Als

Der Erſte Termin/ wann man mit dem rechten Fuß verſetzet/ ſo man die Muſquet auffhebt.

Der Ander Termin/ wann man mit dem lincken Fuß vor/ und die Lunte recht faſſet/ die Muſquete auff die Achſel zu nehmen.

Der Dritte Termin/ wann man den rechten Fuß wieder vorſetzt/ und alſo die Muſquet auff die lincke Achſel leget.

Dieſes

Hh ſzoi

Dieſes iſt nun nit allein zierlich / ſondern auch behend und gewiß / dann wann man dieſen Vortheil und Behendigkeit braucht / mag man wol verſichert ſeyn / daß einem leichtlich keine Muſquet entfallen wird / welches ſonſten leichtlich geſchehen kan.

Figura Hh.

2. Was anbelanget **die Diſtantzen / Glieder und Reyhen** / ſo werden derſelben Beſchaffenheit bey Anordnung der Battaillien / Claſſis XX. umbſtändig erkläret und angewieſen / ins gemein aber wird durch die Diſtantze anders nichts verſtanden als der Platz / Ort / Stelle / oder Weite / da man die Völcker in eine Ordnung ſtellen und führen wil.

3. **Ein Glied iſt die Breite** der Fronte oder Stirn einer Ordnung / nemlich /

Da Mann und Mann neben einander zur Seiten ſtehen / und die Geſichter vorwarts wenden.

Man machet jetziger Zeit nit höher dann ſechs Glieder / wañ derowegen 4.5.6.10.12.20.30.2c. Mann neben einander ſtehen / ſo ſpricht man / die Fronte iſt breit 4.5.6. 10.12.20.30. Mann / oder ſo viel ſtehen in einem Glied.

4. **Ein Reyhen iſt die Höhe** / nemlich / wann 4.5.6.10.12.20.30. Mann hinter einander ſtehen / und den Rücken wenden / ſo ſpricht man / ſo viel Mann 4.5. 6.10.12. 20. 30. ſtehen ſie hoch

5. **Recht** / bedeutet / daß ein jeder Soldat recht vor ſich / mit dem Geſicht / nach dem Ort da man ſie hingewendet und geſtellet haben wil / ſehen ſolle / alſo / daß er nicht halb recht / oder halb linck ſtehe.

6. **Eure Reyhen recht** / das iſt / daß einer hinter dem andern recht ſtehe / und die Reyhe die Länge hinauß / gerad / und keine Krümme mache.

7. Recht

7. **Recht ewre Glieder** / das iſt / ein jeder ſolle auff der Seiten / nach ſeinem nebenſtehenden Geſellen ſehen / das ſie alle vom erſten biß zum letzſten / gleichſam an einer außgeſpannten Schnur ſtehen.

8. **Reyhen und Glieder recht** / das iſt / daß beydes die Reyhen und Glieder ein jedes wie vorgemeldet / recht in ſeiner Ordnung ſtehen ſolle.

9. **Die Ordnung im Exercitz hat vier Kehr- oder Wendungen.**

I. **Recht ſtehen** / diß iſt die erſte Bewegung / da man den Platz einnimbt / in Gliedern und Reyhen recht ſtehet.

II. **Rechts umb** / iſt die Zweyte Kehrung oder Wendung / nemlichen / wann ſich der halbe Theil umkehrt zu rechten Seiten.

III. **Lincks umb** / iſt die Dritte Kehrung / nemlichen / der halbe Theil zur lincken Hand.

IV. **Umbkehrt / Linck / oder Recht** / iſt die Vierdte Kehrung / das iſt / wann man ſich mit gantzer Ordnung umbwendet.

10. **Rechts umb** / aber in der zweyten Kehrung / iſt ſoviel / als wann die Fronte oder Geſichter gegen dir gewendet / ſprichſtu / rechts umb / ſo wenden ſie die Geſichter und Leiber auff die rechte Hand. Alſo auch

11. **Lincks umb** / ſo wenden ſie die Geſichter auff die lincke Hand / ſampt dem Leib.

12. **Rechts umbkehrt** / das iſt / daß ſich ein jeder in der Ordnung nach der rechten Hand umbkehrē ſolle / da zuvor der Rücken / anjetzo das Angeſicht dahin gewendet ſeye.

13. **Rechts umb** / man ſtehet mit dem rechten Fuß

ſtill /

ſtill/und ſchwengt ſich mit dem lincken zum halben Theil herumb.

14. **Lincks umbkehrt** / wann man ſich nach der lincken Hand gantz umbwendet.

15. **Lincks umb** / ſo ſtehet man mit dem lincken Fuß ſtill / und ſchwengt ſich mit dem rechten zum halben Theil herumb

16. **Her ſtellt euch** / iſt ſo viel / daß man ſich wieder in vorige Ordnung ſtellen/kehren oder wenden ſolle/ wie ſie anfangs recht geſtanden.

17. **Rechts her ſtellt euch** / allhie ſolle man mit dem lincken Fuß ſtill ſtehen/und ſich zur rechten Seiten mit dem rechten Fuß ſchwengen / und auff die vorige Ordnung das Geſicht wenden.

18. **Lincks her ſtellt euch** / alſo auch ſolle man mit dem rechten Fuß ſtill ſtehen / und ſich zur rechten Seiten mit dem rechten Fuß umbſchwengen / und das Geſicht dahin wenden / da es zuvor geſtanden

Nota, Still ſtehen mit dem Fuß / iſt nicht gemeynet / daß man mit demſelben unverwendet ſtill ſtehen ſolle / ſondern daß man den Fuß auff dieſem Platz ſtehen laſſen / und ſich alſo damit umbwenden ſolle.

19. Allhier iſt auch nothwendig/ehe man zu dem völligen Unterricht des Exercitz ſchreitet / daß man wiſſe / wie viel Platz in dem Stehen eines Soldaten / ihme zugerechnet werde / wornach man dann die Diſtantzen nehmen kan / die zu einer gantzen Compagnia / Regiment / oder völliger Battailli gehören / worvon an ſeinen Ort nachfolgens ein mehrers zu erſehen ſeyn wird.

Das Stehen eines Soldaten zu Fuß/iſt zweyerley.

1. In

I. In weiter und geöffneter Ordnung.
II. In enger und geſchloſſener Ordnung.

I. **Das Stehen in weiter Ordnung/iſt vornem-lich viererley:**

1. Mit behörlicher Diſtantz.
2. Mit doppelter Diſtantz.
3. Mit anderthalb doppelter Diſtantz.
4. Mit zweydoppelter Diſtantz.

1. Mit behörlicher Diſtantz, wañ Mann von Mañ in Gliedern und Reyhen zween Schritt weit von einander ſtehen / und iſt dieſes die gemeine Diſtantz, worauß dann ferner alle die andere Stellungen entſpringen.

2. Die doppelte Diſtantz, iſt vier Schritt weit/inſonderheit wann man heiſſet Glieder und Reyhen öffnen.

3. Die anderthalb doppelte Diſtantz iſt fechs Schitt weit/und iſt dieſe nöthig/wañ man nahe bey dem Feind/ oder deſſen Veſtung vorbey marchiren muß/damit man deſto weniger Schaden leide.

4. Die doppelte Diſtantz, iſt acht Schritt weit/hat ſein ſonderlichen Nutzen / in allerhand Occaſionen/bey den Quartiren und Battaillien / darvon an ſeinem Ort gehandelt wird.

Nota, man mag auch vierfache doppelte Diſtantzen, ſo 16. Schue weit/mehr oder weniger nehmen / j[e] nach deme man es vonnöthen hat.

II. **Das Stehen in geſchloſſener Ordnung / iſ[t]** Principaliter zweyerley.

1. Mit geſchloſſener Ordnung / gegen Fußvolck / ſ[o] ungefehr anderthalb Schritt weit/in Reyhen/Gliedern und Diſtantzen.

2. Mi[t]

2. Mit wolgeſchloſſener Ordnung/gegen Reuterey/ nemlichen/ſo nahe aneinander/daß ſie nit leichtlich ein- oder durchbrechen mögen.

Zu mehrer Nachricht folgen die Befehls-Wörter / zu dem gantzen Exercitz / ſampt derſelben Erklärung/ in 48. Puncten.

1. Rechts umb.
2. Lincks her ſtellt euch.
3. Lincks umb.
4. Rechts her ſtellt euch.
5. Rechts umb kehrt euch.
6. Lincks her ſtellt euch.
7. Lincks umb kehrt euch.
8. Rechts her ſtellt euch.
9. Schlieſt ewre Glieder.
10. Her ſtellt ewre Glieder.
11. Oeffnet ewre Glieder mit doppelter Diſtantz.
12. Her ſtellt ewre Glieder.
13. Schlieſt ewre Reyhen rechts.
14. Lincks her ſtellt ewre Reyhen.
15. Schlieſt ewre Reyhen lincks.
16. Rechts her ſtellt ewre Reyhen.
17. Schlieſt ewre Reyhen lincks und rechts.
18. Her ſtellt ewre Reyhen lincks und rechts.
19. Oeffnet ewre Reyhen.
20. Her ſtellt ewre Reyhen.
21. Schlieſſet ewre Glieder und Reyhen.

22. Her ſtellt eure Glieder und Reyhen.
23. Rechts dopplirt eure Glieder.
24. Her ſtellt euch.
25. Lincks dopplirt eure Glieder.
26. Her ſtellt euch.
27. Rechts dopplirt eure Reyhen.
28. Her ſtellt euch.
29. Lincks dopplirt eure Reyhen.
30. Her ſtellt euch.
31. Mit halben Reyhen rechts dopplirt eure Glieder.
32. Her ſtellt euch.
33. Mit halben Reyhen lincks dopplirt eure Glieder.
34. Her ſtellt euch.
35. Mit halben Gliedern rechts dopplirt eure Reyhen.
36. Her ſtellt euch.
37. Mit halben Gliedern lincks dopplirt eure Reyhen
38. Her ſtellt euch.
39. Rechts umb kehrt euch/ mit euren Reyhen marchirt.
40. Lincks her ſtellt euch/mit euren Reyhen marchirt.
41. Lincks umbkehrt euch/mit euren Reyhen marchirt.
42. Rechts her ſtellt euch/ mit euren Reyhen marchirt.
43. Rechts umbkehrt euch/mit euren Gliedern marchirt.
44. Lincks her ſtellt euch/ mit euren Gliedern marchirt.
45. Lincks umbkehrt euch/ mit euren Gliedern marchirt.
46. Rechts her ſtellt euch/ mit euren Gliedern marchirt.
47. Rechts ſchwengt euch.
48. Lincks ſchwengt euch.

Folget die Erklärung der Befelchs-Wörter/ darmit ein jeder ſich darnach richten kan/ ob er ſein Exercitz recht thue.

1. **Rechts umb**; Es ſolle ſich die gantze Ordnung mit dem Angeſicht nach der rechten Seiten wenden/ nemlich/ man ſtehet auff dem Platz/ mit dem rechten Fuß ſtill/ und ſchwengt ſich mit dem lincken herumb/ alſo das das Gewehr/ Glieder und Reyhen fein ordentlich/ und keiner verkehrt zu ſtehen komme.

2. **Lincks her ſtellt euch**; So muß man ſich wider ſtellen/ wie man zuvor im Anfang geſtanden/ nemlich/ man ſtehet mit dem rechten Fuß/ ſchwengt ſich mit dem lincken Fuß zurück.

3. **Lincks umb**; Man ſtehet mit dem lincken Fuß ſtill/ und ſchwengt den rechten Fuß nach der lincken Seiten/ und kehrt das Angeſicht den halben Theil zur lincken Seiten recht auß.

4. **Rechts her ſtellt euch**; Man ſtehet mit dem lincken Fuß ſtill/ ſchwengt ſich mit dem rechten Fuß zurück/ wieder auff die vorige Stelle/ wie man zuvor geſtanden.

5. **Rechts umb kehrt euch**; Man ſtehet mit dem rechten Fuß ſtill/ ſchwengt ſich mit dem lincken Fuß herumb/ zur rechten Seiten zu/ und kehrt das Angeſicht recht umb/ nemblichen wo man zuvor den Rücken hingewendet/ man anjetzo das Angeſicht habe.

6. **Lincks her ſtellt euch**/ iſt wie oben/ Num. 2.

7. **Lincks umb kehrt euch**; Man ſtehet mit

dem lincken Fuß ſtill/und ſchwengt ſich mit dem rechten Fuß herumb zur lincken Seiten / nemlichen / daß das Angeſicht anjetzo gewendet/und ſtehe wo man zuvor den Rücken gehabt.

8. **Rechts her ſtelt euch** / iſt wie bey Num. 4.

9. **Schlieſt eure Glieder vorn zu**; Es muß ein Soldat hinter dem andern / mit gleichen Gliedern anmarchiren / nemlich/das erſte Glied bleibt ſtehen/das zweyte marchirt hinter das erſte / das dritte hinter das zweyte / und alſo fortan / biß alle Glieder und Reyhen ordentlich ſtehen/und geſchloſſen.

Alſo ſchlieſſet man auch die Glieder von hinten zu/ nemlich/man läſt das letzte oder hinterſte Glied ſtehen/ und ſchlieſt alſo alle Glieder ſo vor einem ſtehen / entweder Gliederweiß hinter ſich / und mit unverkehrten Angeſicht zurück / oder mit umbgekehrten / rechts oder lincks Angeſicht anſchlieſſen.

10. **Her ſtellt euch** / ſo gehet das hinterſte Glied wieder langſam zurück/und alſo ein jedes wieder in ſein vorige Stell/ mit gleichen Gliedern und Reyhen.

Wann man aber rückling/oder hinter ſich die Glieder geſchloſſen / ſo fängt das erſte oder vorderſte Glied an / und gehet auff ſein vorige Stell/alſo folgen die andern Glieder nach/wieder wie ſie zuvor geſtanden.

11. **Oeffnet ewre Glieder** / das iſt / wann man zu eng ſtehet / ſo kan man die Glieder 1. 2. 3. oder mehr Schritt öffnen/von hinten oder vornen zu/je nach deme man es nöthig hat.

12. **Her ſtellt euch** / das iſt / ein jedes Glied ſtellet ſich wieder auff ſeine vorige Stell und Diſtantz, zurück oder vor ſich / wie ſie ſich geöffnet.

13. Rechts

13. **Rechts ſchlieſt ewre Reyhen** / man läſt die erſte Reyhe auff der rechten Seiten ſtill ſtehen / und läſt die andere/dritte/vierdte/ꝛc. Nechſt anſchlieſſen / nemlichen daß ſie neben einander zu ſtehen kommen / jedoch nicht gar zu nahe / daß ein jeder ſeine beyde Elenbogen / und das Gewehr brauchen könne / und keiner dem andern hinderlich ſeye.

Nota, Wie man bey den Gliederſchlieſſen zweyerley Arten gebrauchet/alſo auch bey den Reyhen ſchlieſſen / nemlich /

Reyhen mit Reyhen ſchlieſſen / iſt wie vor gelehrt.

Reyhen rechts / aber mit Gliedern zu ſchlieſſen / iſt daß man die erſte Reyhe zur rechten Hand ſolle laſſen ſtill ſtehen / und die andern alle ſich rechts laſſen umbwenden / und alſo antretten / und ſich ſchlieſſen.

14. **Her ſtellt euch** / ſo muß man wieder in ſolcher Ordnung mit den Reyhen zur lincken Hand hinauß / ſich auff vorige Stelle wieder ſtellen / nemlich / daß die letzte Reyhe allezeit auff die erſte Reyhe ſehe/wann ſie ſtill ſtehet/ er auch ſtehe.

1. **Lincks ſchlieſt ewre Reyhen**/man läſt die erſte Reyhe zur lincken Hand ſtill ſtehen / und läſſet die Reyhen zur lincken Hand zuſchlieſſen / wie ſie zur rechten Hand geſchloſſen / nemlichen

Wie man rechts Reyhen- und Gliederweiß geſchloſſen / alſo läſt man auch lincks Reyhen- und Gliederweiß die Reyhen ſchlieſſen.

16. **Her ſtellt euch** / man läſt ſie wieder zur lincken Hand hineinwarts in vorige Ordnung / wie oben bey Num. 14. her ſtellen.

17. **Oeffnet ewre Reyhen** / diß geſchiehet/wann man gar zu eng ſtehet / alſo / daß man 1. 2. 3. oder mehr Schritt weiter von einander zu ſtehen von nöthen hat / ſich rechts oder lincks umbwenden / und in Gliedern laſſen öffnen / oder ſich nicht umbwenden / zur Seiten hineinwarts ſich öffnen.

18. **Her ſtellt ewre Reyhen** / man ſtellt ſich wieder in die vorige Reyhen und Diſtantz.

19. **Rechts und lincks ſchlieſt ewre Reyhen** / man läſt die mittelſte Reyhen ſtill ſtehen / und einen jeden halben Theil zur rechten und lincken Hand / mit guter Ordnung anſchlieſſen / Reyhen und Glieder recht.

20. **Her ſtellt euch** / gleich wie ſie auff beyden Seiten angeſchloſſen / öffnet man wieder ein jeden auff ſeine vorige Stelle.

21. **Schlieſt ewre Glieder und Reyhen** / man ſchlieſt die Glieder von hinten zu / wie oben bey Num. 9. und die Reyhen rechts und lincks / wie bey Num. 19.

22. **Her ſtellt euch** / man läſt die Glieder öffnen / und ſtellen / wie bey Num. 10. und die Reyhen darnach / wie bey Num. 20.

23. **Rechts dopplirt ewre Glieder** / man läſt das vörderſte Glied ſtill ſtehen / und läſt das zweyte Glied in das erſte hinein trettẽ / nemlich / daß der jenige / ſo dopplirt / dem andern auff die rechte Seite zu ſtehen kom̃e. Alſo auch / das dritte Glied bleibt ſtill ſtehen / und tritt das vierdte hinein / das 5. das 7. und das 9. ꝛc. ſtehen ſtill / das 6. das 8. und das 10. tretten hinein / und ſo fortan.

Nota, Damit man ſolches den Soldaten deſto bekanter und leichter macht / ſo läſt man allezeit das un-

gerade

Gerade Glied ſtill ſtehen/und das gerade an der Zahl hinein marchiren / als zu Exempel/

Wann man zehen Glieder hat / ſo läſt man das erſte/das dritte / das fünffte / das ſiebende/ und das neunde ſtill ſtehen/ und läſt hernach das zweyte/das vierdte / das ſechſte/ das achte und das zehende in die vorige hinein tretten.

Welches dann einem Soldaten leichtlich einzubilden/daß er wiſſe/ob er in einem geraden oder ungeraden Glied ſtehe / ob er ſtill ſtehen oder fortgehen ſolle.

Gleich wie nun bey dem Gliederſchlieſſen zweyerley Manieren/ nemlich / vorn und hinten zu ſchlieſſen / alſo auch ſeynd zweyerley Arten / die Glieder zu dopplíren/ nemlich /

Von vornen zu/ oder

Von hinten zu / rechts oder lincks / ꝛc.

24. **Her ſtellt euch**/ man läſt ein jeglichen in guter Ordnung / gleich wie ſie hingetretten / rechts oder lincks umbkehrt/ oder rückling auff ihren vorigen Stand und Stelle tretten.

25. **Lincks dopplirt ewre Glieder**/iſt gleich wie das vorige/ nur da man zuvor dem nebenſtehendē Soldaten/auff die rechte Hand ſich geſtellet/man anjetzo auf die lincke Hand tretten ſolle/wie oben bey Num. 23. angewieſen.

26. **Her ſtellt euch** / wie bey Num 24.

27. **Rechts dopplirt ewre Reyhen** / man läſt die erſte Reyhen auff der rechten Hand ſtill ſtehen / und läſt die zweyte Reyhe hinter die erſte ſich ſtellen/nemlich/ daß die zweyte Reyhe zur rechten Seiten hineinwarts

trette / und ſich hinter den der neben der rechten Hand ſtunde/ ſtehen/welches mit Reyhen geſchehen kan / wie Num. 23. umbſtändig angewieſen.

Gleich wie man oben bey Num. 13.14.15.16.17.18. und 19. dem Reyhenſchlieſſen gewieſen worden / nemlichen /

Reyhen mit Reyhen / oder

Mit Gliedern zu ſchlieſſen/ rechts und lincks.

Alſo braucht man auch im Reyhen doppliren zweyerley Art oder Manieren / nemlichen /

Mit Reyhen und Gliedern/rechts und lincks dopliren /und im Herſtellen / eben in ſolcher Ordnung/ wie ſie dopplirt / alſo läſt man ſie ſich auch herſtellen.

28. **Her ſtellt euch** / man läſt ſie in ſolcher Ordnung/wieder auff ihre vorige Stelle tretten/nemlich/wie ſie hinein getretten.

29. **Lincks dopplirt ewre Reyhen** / man läſt die erſte Reyhe an der lincken Hand ſtill ſtehen / und die jenigen/ ſo im rechts Doppliren ſtill geſtanden / trtteen hinter die jenigen/ ſo hinter ihnen geſtanden / zur lincken Hand hinein in ihrer Ordnung/ wie vor gemeldet worden.

30. **Her ſtellt euch** / man läſt ſie / wie im Rechtsherſtellen gewieſen / ſich auch alſo her ſtellen.

31. **Mit halben Reyhen/ rechts dopplirt ewre Glieder von vornen zu:** Wann man diß thun wil/muß man zuvor die Glieder abzehlen/ und theilet ſie in halb ab/alſo/daß die helffte vorſtehet / und die andere helffte hinten/ läſt alsdann die hintere halbe helffte der Reyhen / welches die gehalbirte Reyhen ſeynd / marchiren /

ren/alſo/daß das jenige/welches das erſte Glied im hintern Theil/mit ſeinen Reyhen/folgend ein jeglicher ſeinem ihm vorſtehenden/neben der rechten Hand und Seiten hinein trette mit den halbirten Reyhen/biß daß das erſte Glied der gehalbirten komme ins erſte/deren/ſo da ſtill ſtehen/laſſe die erſte in der erſten/und die zweyte in der zweyten/und die dritte in der dritten/und alſo fortan alle die andere nachgehend/ſtill ſtehen. Als zum Exempel/

Man hatte zehen Glieder/iſt derowegen die helffte fünff/laſſe derowegen die fünff vorderſte Glieder ſtill ſtehen/und die fünff hindere Glieder/mit den gehalbirten Reyhen hinein tretten/nnd die Glieder doppliren/nemlich/das erſte Glied von den 5. hinteren gehalbirten Reyhen/welches ſonſten das 6. Glied geweſen/tritt ein jeglicher in ſeine Reyhe/ſeinen vorſtehenden Mitſoldaten zur rechten Hand und Seiten hinein/alſo folgen auch die hinteren/und marchiren/biß das erſte in das erſte/und das zweyte in das zweyte/das dritte in das dritte/das vierdte in das vierdte/und das fünffte in das fünffte kommen/da ſtehen ſie ſtill.

Dieſes heiſt nun mit halben Reyhen/rechts vorn zu die Glieder doppliren: Wann man aber von hinten zu/mit halben Reyhen/rechts die Glieder doppliren wil/geſchicht ſolches auff nachfolgende Weiſe:

Den hinterſten halben Theil der Reyhen/ſo von vornen zu/im Doppliren ſeynd eingetretten/läſt man ſtill ſtehen/und läſt die andere helffte der Reyhen/entweder unumbgewendtes Angeſichts zurückling/oder mit verwendetē Angeſicht/rechts oder lincks umbkehrt/in die hintere helffte tretten/lincks und rechts/wie man begehret.

32. **Her ſtellt euch** / man läſt ſie umbkehren / und wieder zurück auff ihren vorigen Stand marchiren / Glieder und Reyhen wol in acht nehmẽ/recht und gleich zu halten in ſolcher Ordnung/als ſie dopplirt haben.

33. **Mit halben Reyhen / Lincks dopplirt ewre Glieder von vorn zu**: Diß geſchicht wie im rechts Doppoliren zuvor / nur daß die Soldaten / da ſie zuvor an der rechten Seiten ſeynd hinauß gegangen / anjetzo an der lincken Seite hinauß gehen.

Lincks doppliren von hinten / geſchiehet wie im rechts doppliren von hinten / oben angewieſen.

34. **Her ſtellt euch** / man läſt ſie eben auff ſolche Weiſe her ſtellen / wie im rechts her ſtellen angewieſen.

35. **Mit halben Gliedern / rechts dopplirt ewre Reyhen**: Man halbiert die Reyhen / gleich wie man zuvor die Glieder halbiert hat / und laſſet die eine helffte / ſo zur lincken Hand ſtehet / rechts / das iſt / zur rechten Seiten hinter dem / ſo neben ihm zu ſeiner rechten Hand ſtund / mit halben Gliedern hinein tretten / alſo / daß die gehalbirten Glieder / ſo hinein tretten / mit ihren Reyhen in der Zahl ein jegliche komme hinter ſeine/ſo ihme in der Zahl gleich iſt / nemlich / die erſte in die erſte / die ander in die andere / und ſo fortan / als zum Exempel.

Man hätte 26. Reyhen / und 10. Glieder / ſo halbiret man die Glieder / thun 13. Reyhen / ſo wendet man ſich mit den 13. hintern Reyhen rechts umb/und läſt die vordern 13. auff der rechten Hand ſtill ſtehen / und tritt mit den gehalbirten Gliedern / in ihren Reyhen rechts hinein / und ſtellet ſich eine jegliche Reyhe hinter ſeine Reyhe / an die ſtelle / da ſie hin gehören.

Nota,

Nota. Diß Doppliren kan man rechts oder lincks / mit Reyhen oder Gliedern thun / wie es einem ge-gefällig oder nöhtig iſt.

36. **Her ſtellt euch** / wie man mit gehalbirten Gliedern in die Ordnung hinein getretten / alſo führet man ſie wieder herauß / in den vorigen Stand.

37. **Mit halben Gliedern / lincks dopplirt ewre Reyhen** / wie man ſich im recht doppliren verhalten und geſtellet / alſo auch im lincks doppliren / nur daß der halbe Theil / ſo im rechts doppliren eingangen und dopplirt / ſtill ſtehe / und der zuvor ſtill geſtanden / anjetzo mit halben Gliedern / mit der Reyhen zur lincken Hand hinein trette.

38. **Her ſtellt euch** / wie man im doppliren / lincks mit gehalbirten Gliedern eingangen / alſo tritt man wieder in vorige Ordnung herauß.

39. **Rechts umbkehrt euch / mit ewren Reyhen marchirend.** Dieſes nun mit Glieder und Reyhen zu thun / iſt das ſchwerſte / aber das nutzlichſte:

Erſtlich marchirt man in voller Battaillie, fein gleich mit Gliedern und Reyhen / das Gewehr auffrecht / uñ dz jeder auff ſeinen Mann / der vor ihme marchirt / achtung gebe / und das jenige nachthue / was man ihme vorthut / auff dem Stand und Stell / ſich auch umbkehre / da der vor ihme marchirend ſich umbkehret.

Im Marchiren ſpricht man: Rechts umbkehrt euch mit ewren Reyhen marchirt.

Alſo kehrt ſich das gantze vorder Glied rechts umb / wie bey Num. 5. und marchirt alſo im Glied recht / ein jeder neben ſeiner Reyhe vor hinauß / nemlich / daß man

all den

all den Seinigen/ſo in ſeiner Reyhe ſtehen/an ihrer rechten Seiten zu rühren / gleichſam ins Geſicht entgegen marchiret/ dem erſten Glied folgt das zweyte/marchiret biß auff die Stell und Platz/da ſich das erſte Glied umbgekehrt/kehrt ſich auch mit ſeiner Reyhen recht umb / ein jeder auff der Stelle / da ſich ſein vor ihm marchirender umbgekehrt/folgt den erſten in guter Ordnung/alſo folget das dritte/und die andern alle/biß auffs zehende/und biß ſie alle auff deß erſten Glieds ſtelle umbgekehrt haben.

Wann nun alle Reyhen mit Gliedern ſich umbgekehrt/und man die hinterſten umbgekehrt ſiehet marchiren / ſo marchirt man ein Tritt oder zween noch fort; Und damit etwann nit etliche zu eng oder zu weith marchireten/ſich herſtellen mögen/ſpricht man: **Halt ſtill.**

Beſiehet alſo die Ordnung und Diſtantz, ob man mit dem Gewehr recht in derſelben ſtehe und begriffen ſeye.

Und dieſes iſt ſehr nutzlich gegen dem Feind.

Nota, Das Umbkehren mit Gliedern und Reyhen iſt zweyerley/ nemlichen

1. **Marchirend/**
2. **Stehend.**

1. **Marchirend umbkehren** iſt/wañ man mit einem Tropp fortmarchirt/da man den Feind mit Muſquetirern verfolgen ſolle/und alſo mit einem Glied umb das andere abwechſeln wolte/ nach oder in den Feind Feuer zu geben: So läſt man Glieder- oder Reyhenweiß marchirend umbkehren / wann ſie geſchoſſen / und ſich hinten wieder anhängen / und diß heiſt

Marchirend umbkehren / mit Verfolgen.

2. Ste-

2. **Stehend Marchirend**/iſt/ wann man mit einem Tropp Muſquetirer ein gewiſſen Stand hat / und die Glieder oder Reyhen läſt umbkehren / und alsdann durch die Reyhen marchiret / ſich anhängen.

Dieſes iſt ſehr nutzlich in Schlacht-Ordnungen / oder im Scharmutziren/nemlich/wann man ſtill ſtehet/ ſo heiſt dieſes

Marchirend umbkehren / ſtehend.

Nota, Das marchirende Umbkehren / iſt auch ſehr nützlich / inſonderheit wann man von dem Feinde verfolget wird / und zurück weichen muß / ſo kan man ſich von hinten zu/mit dem Tropp Muſquetirer umbkehrend wehren / und den Feind zurück halten / mag man derowegen dieſes fleiſſig exerciren / und in ſtetige Ubung der Völcker bringen.

40. **Lincks her ſtellt euch/mit ewren Reyhen marchirend** / diß geſchiehet wie zuvor / nur daß ſie gleich wie ſie ſich erſt zu rechten Hand umbgekehrt / und hinaußwarts marchirt/alſo ſich lincks umbkehrend/und zur lincken Hand hineinwarts marchiren/in guter Ordnung mit Glieder und Reyhen.

41. **Lincks umbkehrt euch / mit ewren Reyhen marchirend**/ diß iſt/ wie bey Num. 39. angewieſen/nur daß man bey der lincken Hand hinein marchirt/ wie in vorhergehendem Puncten N. 4. gelehret worden.

42 **Rechts her ſtellt euch/mit ewren Reyhen marchirend** / allhier procedirt man wie bey Num. 39. alſo / daß man ſich zu der rechten Seiten hineinwarts umbkehret / und marchiert.

43. **Rechts umbkehrt euch/mit ewren Gliedern marchirt**/diß geſchiehet füglich / wann die Völcker in ihrer Ordnung ſtehen/ſo ſpricht man : **Rechts**

umb / alſo / daß auß Gliedern Reyhen / und auß Reyhen Glieder gemacht werden / ſtehet vor der Fronte, und procedirt nach Anweiſung Num. 39.

44. **Lincks her ſtellt euch / mit ewren Gliedern marchirend** / man procedirt oder handelt wie oben bey Num. 40.

45. **Lincks umb kehrt euch / mit ewren Gliedern marchirend** / wie bey Num. 41.

46. **Rechts her ſtelt euch / mit euren Gliedern marchirend** / wie bey Num. 42.

47. **Rechts ſchwengt euch** / wann man ſich mit einer Compagni ſchwengen wil / ſo läſſet man die Glieder doppliren / Glieder und Reyhen ſchlieſſen / wie bey Num. 21. Ferner läſt man den erſten auff der lincken Seiten ſtill ſtehen / und mit dem rechten Fuß herumb ſchwengen / alſo auch der zweyte / muß ſich ein wenig mehr wenden / der dritte noch mehr / der vierdte noch ſtärcker / und ſo fortan / biß zum letzſten / je länger je ſtärcker her marchirend.

Ferner muß der erſte auff der lincken Seiten / und der erſte an der Rechten Seiten allezeit gleich ſeyn / damit in der Mitte keine Krümme möge geſehen werden / die Glieder und Reyhen nahe / einer an dem andern wol geſchloſſen halten / daß keiner in dem Schwengen von dem andern zu weichen kommen werden / ſtets einander anrühren / ſo nun das erſte Glied anfangt / ſo folgen die andern alle in guter Ordnung / mit geſchloſſenen Gliedern und Reyhen.

Nota, Dieſes kan man auch mit Schritten abmeſſen / nemlich / man mieſſet vorn die gantze Fronte, wie viel Schritt dieſelbige lang ſeye / hernach miſſet man

vom erſten zur lincken Hand auch ſo viel Schritt rechts vor ſich hinauß / ſtellt allda eine Pique / oder macht ein anders Zeichen / ſchwengt alsdann rechts umb / kombt alsdann der erſte an der rechten Seiten an die Pique/ſo iſt es recht geſchwengt.

48. **Lincks umbſchwengt** / allhier ſtehet man mit dem erſten an der rechten Seiten ſtill/und ſchwengt mit der lincken Seiten herumb / und procedirt wie im rechts ſchwengen / nur da man ſich zuvor auff die rechte/ anjetzo auff die lincke Hand ſchwenget.

Nota, Das Schwengen beruhet auff vier Stücken: Nemlichen /

1. **Rechts umbſchwengen.**
2. **Lincks umbſchwengen.**
3. **Rechts umbkehrt ſchwengen.**
4. **Lincks umbkehrt ſchwengen.**

1. Rechts umbſchwengen / wann man rechts den halben Theil ſchwenget.

2. Lincks umbſchwengen / wann man lincks den halben Theil ſchwenget.

3. Rechts umbkehrt / wann man ſich mit dem Schwengen alſo umbſchwenget / daß die Ordnung umbgekehrt iſt.

4. Lincks umbkehrt / geſchicht wie das rechts umbkehrte Schwengen / nur daß es mit der lincken Seiten vor geſchiehet.

Dieſes seynd nun die vornembſte Puncten bey dem Exercitz zu Fuß / inſonderheit mit der Muſquet.

Folget

Folget alſo ferner / das Exercitz mit der Pique / und was man bey dem Gebrauch derſelben zu obſerviren und in acht zu nehmen hat.

Erſtlich muß man wiſſen /

I. Wie man die Pique ſtehend halten ſolle.
II. Wie man die Pique auffrecht tragen ſolle.
III. Wie man die Pique wieder niederſtellen ſolle.
IV. Wie man die Pique flach ligend auff der Achſel tragen ſolle.
V. Wie man die Pique von der Schulter wieder abnehmen und ſtellen ſolle.
VI. Wie man die Pique fällen ſolle.
VII. Wie man die Pique wieder niederſtellen ſolle.
VIII. Wie man die Pique vor ſich abwerts auff der Schulter tragen ſolle.
IX. Wie man die Pique im abwarts tragen / von hinten zu / fällen ſolle.
X. Wie man ſich mit der Pique wieder herſtellen ſolle.
XI. Wie man die Pique ſchlaiffen ſolle.
XII. Wie man die Pique vorn bey der Spitze halten ſolle.
XIII. Wie man die Pique gegen Reutererey fällen ſolle.
XIV. Wie man die Pique mit gefaſtem untern Theil ſchlaiffen ſolle.
XV. Wie man die Pique durch eine Pforte / oder andern niedrigen Orth fällen ſolle.
XVI. Wie man die Pique niederlegen ſolle.

Fig: Rr.

f: 321.

XVII. Wie man die Pique pflantzen ſolle.
XVIII. Wie man die Pique wieder auffheben ſolle.
Figura R r.

Erklärung deß Exercitz mit der Pique.

I. Wie man die Pique ſtehend halten ſolle;

1. Man ſtellt die Pique vor ſich auff die Erde.

2. Faſſet dieſelbige mit der rechten Hand ſo hoch / daß der Daumen lang der Pique hinauffwarts lige / und ſo hoch / biß unter die Naslöcher komme.

3. Stelt den rechten Fuß ein wenig vor / und den lincken ein wenig zurück.

4. Stelt die Pique für den rechten Fuß ein wenig vor / nicht inner noch auſſerhalb / ſondern gerad vor dem Fuß / vornen hinauß mit ein wenig gebogenen Arm.

II. Wie man die Pique Auffrecht tragen ſolle;

1. Man hebt mit der rechten Hand die Pique auff.

2. Faſſet die Pique mit der lincken Hand in der Mitte / von der rechten Hand an / biß zu dem Ende zu.

3. Läſt die rechte Hand gehen / und hält mit der lincken Hand die Pique feſt.

4. Ergreifft hernach die Pique mit der rechten Hand unten / alſo / daß man dieſelbige auff den vorderſten Finger ſetzet / und die Pique herumb ſchläget.

5. Läſt ferner die Hand am Leib recht herunter ſincken / und ein wenig vom Leibe ab / und läſt die Pique an der Schulter recht im Gewicht geſtreckt / und anligen.

III. Wie man die Pique wieder niderſtellen ſolle.

1. Man faſſet die Pique mit der lincken Hand/ wieder an dem Ort da man ſie zuvor gefaſſet/ wie man dieſelbige auffgehoben.

2. Hernach mit der rechten Hand auch an dem Ort wie zu dem Stellen angewieſen worden/nemlichen/daß der Daumen unter die Naſenlöcher komme.

IV. Wie man die Pique flach liegend auff der Achſel tragen ſolle.

1. Man ſtreckt die rechte Hand mit der Pique recht vor ſich hinauß/und läſt die Pique ſincken.

2. Schlägt die lincke Hand unter die rechte/ und hält die Pique feſt.

3. Fähret mit der rechten Hand zurücke langs der Pique/und faßt dieſelbige in der Mitten.

4. Legts alſo auff die rechte Achſel / mit dem Daumen langs der Pique hinauß / und hebt den Elenbogen der Schulter oder Achſel gleich / alſo/daß der Daumen die Achſel zu rühren komme/und hält die Pique hinten und vorn gleich hoch/wie eine Wage.

V. Wie man die Pique von der Schulter wieder abnehmen und ſtellen ſolle.

1. Man fähret mit der rechten Hand an der Pique hinter ſich hinauß/ſo weit man kan.

2. Die lincke Hand vor ſich hinauß / und ſchlägt ſie auff die Pique/ſchwingt die Pique in die Höhe/und hält mit der lincken feſt.

3. Stellt nieder / und faßts wieder mit der rechten Hand/ wie erſtlich angewieſen.

VI. Wie

VI. **Wie man die Pique fällen ſolle/ wann man dieſelbige auff der Schulter hat.**

1. Man hebt die Pique von der Achſel auff/ uñ fähret mit der rechten Hand hinter ſich hinauß mit der Pique.

2. Streckt die lincke Hand recht vor ſich hinauß/ und ſchlägt mit der Fläche der Finger darauff/ und ſchwingt mit der rechten Hand die Pique hinten auff/ ſchwingt ſie umb/ und hält mit der lincken Hand feſt.

3. Tritt mit dem lincken Fuß vor/ und mit dem rechten ein Schritt zurück/ und faſſet die Pique mit der rechten Hand hinten am Ende/ ſchlagt den mittelſten Finger hinten umbs End herumb/ legt die Pique in die lincke Hand/ zwiſchen den Daumen/ gleich wie in eine Gabel/ thut den Arm zuſammen/ kehrt das Flache von der Hand gegen dem Geſicht zu/ und läſt den Elenbogen dem Gürtel deß Leibes gleich ſeyn/ läſt den Arm nicht ſincken/ kan man alſo leichtlich mit der Pique vor ſich hinauß ſtoſſen/ und wieder zurück ziehen.

Nota. **Bey dem Fällen der Pique muß man zu mehrem Nachricht folgende Dinge wohl in acht nehmen/ nemblichen**

Wann man mit vielen Gliedern und Reyhen die Piquen auff einmal und zugleich fällen wolte/ muß ſolches geſchehen/ daß das erſte Glied zu erſt/ hernach das ander/ ferner das dritte und ſo fortan/ ihre Piquen fein ordentlich vor ſich hinauß fällen/ alſo/ daß deren Spitzen alle in einer Höhe kommen.

Das Piquen fällen kan auff ſechſerley Weiſe betrachtet werden.

1. **Gegen Fußvolck**/ ſo zweyerley.

Wann man die Pique recht vor ſich/und die Spitze dem Feind recht gegen das Geſicht und Hals fället und ſetzet: Dieſe Art iſt aber nicht gar ſicher/und kan der Feind die Spitze der Pique leichtlich auff eine Seite bringen/und darneben einbrechen/erfordert alſo wolgeübte Soldaten.

Wann man die Pique dem Feind recht gegen die Mitte deß Leibs entgegen ſetzt und iſt dieſes das ſicherſte Fällen der Pique/ iſt an ſich ſelbſten dreyerley.

1. Recht vor ſich hinauß.
2. Zur rechten Seiten hineinwarts.
3. Zur lincken Seiten hineinwarts.

2. **In Veſtungen** und Schantzen von oben herabwerts/ da man die Pique mit rechter Hand unten bey dem Ende ſtarck faſſet/hinten hoch hält/und alſo mit der lincken Hand in der Mitte die ſpitze abwerts ſenckt/ und nidrig hält/und damit fort ſtöſt.

3. **Vor den Veſtungen unnd Schantzen im Stürmen** Berg auffwart/ nemlich man faſſet die Pique mit dem Ende mit der rechten Hand/ und mit der lincken greifft man weiter hinein/und haltet den lincken Elenbogen auff vorgeſetztem lincken Knie/ auch die rechte Hand hinten mit der Pique niderwarts mit gebogenem Leibe/ kan man alſo mit gewiſſem Stoſſen gegen den Feind auffwarts tretten.

4. **Gegen Reuterey**/ wie nachfolgend im 12. Puncten angewieſen.

5. **Gegen Lantzirer oder Copyen**/ Man ſetzt den lincken Fuß wol vor/faſſet das untere End der Pique wol in die rechte Hand/ an den rechten Schenckel über

dem

dem Knye hart an / und mit der lincken Hand greifft man weit in die Pique / und bietet alſo dem Feind in weitem Schritt die Spitze.

6. **Gegen Fußvolck und Reuterey;** Wann man die Pique in der Mitte in die Lincke Hand faſſet / und hinden am Ende ſchlaifft / in der rechten Hand den bloſſen Degen führet. Dieſes iſt nutzlich bey den Anſchlägen in der Nacht / oder in engen Gaſſen / Pforten und dergleichen.

VII. **Wie man die Pique wider niederſtellen ſolle.** Man ſchlägt die lincke Hand an die vorige ſtelle / und faſſet mit der rechten auch eben hoch / wie oben angewieſen / ſtellet nieder / tritt mit dem lincken Fuß zurück / und mit dem rechten Fuß vor.

Nota, Gleich wie man im Fällen der Piquen ein Glied nach dem andern daſſelbige hat thun laſſen / alſo ſolle man auch im Auffheben und Niderſtellen / ein Glied nach dem andern daſſelbige thun laſſen / nemlichen / alſo: daß das hinderſte Glied / ſo am Fällen das letzte geweſen / im Auffheben das erſte ſeye / und alſo die andern Glieder nachfolgend.

VIII. **Wie man die Pique vor ſich abwarts tragen ſolle;** Man legt die Pique auff die Achſel / wie oben Num. IV. daß man ſie hinten hoch / und vorn ein oder zwo Spannen von der Erden erhoben ſeye / mit rechtem Fuß vor.

IX. **Wie man die Pique im Abwartstragen fällen ſolle** / geſchiehet wie bey Numer. VI. nemlich / man ſtreckt die rechte Hand mit der Pique hinauß / ſchlägt die lincke Hand daran / ſchwingt hinten auf / alſo /

daß man mit dem Kopff unter der Pique ohne Anrühren durchdringen kan / und hält nicht höher mit der lincken Hand / ſtehet mit dem lincken Fuß feſt / drehet und ſchwengt ſich zur lincken Seiten hinein / umb / als ob man ſich lincks umbkehren wolte / faſſet die Pique mit der rechten Hand hinten / ſtehet mit dem Lincken Fuß auff der ſtell / da man ſich zuvor umbkehret / und mit dem rechten Fuß im Schritt zurück.

X. **Wie man ſich wieder herſtellen ſolle.**

1. Man ſchwingt ſich rechts herumb mit dem rechten Fuß / läſt den lincken auff ſeiner ſtell mit der Pique in die Höhe.

2. Hält die Pique mit der lincken Hand feſt / und ergreifft dieſelbige im zurückſchreitten mit dem rechten Fuß / und

3. Mit der rechten Hand in der Mitten / legt mans auff die Schulter in voriger Poſtur.

XI. **Wie man die Pique ſchlaiffen ſolle.**

1. Man faſſet die Pique in der Mitte / und ſtreckt mit der lincken Hand ſo weit hinauß als man kan / kehrt die Spitze vor ſich hinauß / alſo / daß man in drey Griffen die Pique bey der Spitze faſſen kan.

2. Faſſet mit der rechten Hand die Spitze / und läſts etwas vorgehen / legt den Daumē langs auff die Spitze.

3. Stelt die Hand in die Seiten an dem Gürtel / und ſtehet mit dem lincken Fuß vor in der Poſtur.

Nota, Gleich wie man im Fällen der Pique / die Piquen in gleichen Reyhen ein jede Reyhe vor ſich hinauß fällen laſſen: Alſo muß man diß auch im Schlaiffen der Piquen in acht nehmen / nemlichen / daß ein jeder recht die Pique in ſeiner Reyhe hinter ſich

ter ſich hinauß lege / und nicht über zwerg / darmit im Marchiren den Soldaten nichts hinderlich im Weg liege.

XII. **Wie man die Pique bey der Spitze halten ſolle.**

1. Läſt die Pique mit der Spitze vorn zwo Spannen lang ſchieſſen.

2. Faſſet die Spitze mit der lincken Hand / und deckt ſie mit der rechten Hand.

3. Halt die Pique alſo an die Seite / mit linckem Fuß vor.

Nota, Wann man die vorige Poſtur die Pique fällen ſolle / ſo ſtreckt man die rechte Hand an der Pique hinunter / auch ſo weit als man kan / und ſchlägt die lincke Hand unter der rechten an der Pique hinunter / auch ſo weit als man kan / ſchlägt die rechte wieder ſo weit als man kan zurück an die Pique / und ergreifft dieſelbige / läſt die lincke Hand fahren / und ſtoſt mit der rechten ſo weit hinauß als man kan / ergreifft ferner mit der lincken und rechten Hand hinten am Ende / ſtehet mit dem lincken Fuß vor in der Poſtur, wie oben bey Num. VI.

Wie man nun im Fällen der Pique / alle beyde Hände gebrauchet hat / alſo muß man ſie auch brauchen im Zurückführen / wann man die Pique wieder ſchlaiffen ſolle.

Wann man die Pique ſchlaiffet / und dieſelbige wieder auffnehmen wil / ſchlägt man die lincke Hand vorn an / wo man die Pique mit der rechten Hand hat / halt die Pique feſt / ſtreckt die rechte wider zurück / ſchwingt die Pique auff / und ſtellet ſich wieder in vorige Poſtur.

XIII. Wie man die Pique gegen die Reuterey fällen ſolle.

1. Man ſtellet die Pique recht in die Mitte der Höhle deß rechten Fuß.

2. Ergreifft die Pique mit der lincken Hand / und

3. Buckt ſich mit dem lincken Fuß vor / und bieget daſſelbige Knie/alſo/ daß man mit dem lincken Elenbogen auff dem lincken Knie ruhen kan / ſo hat man die rechte Hand frey / und kan man damit über die Pique und lincke Hand hingreiffen / den Degen außziehen / und ſich damit beſchutzen.

Nota, Die Spitze der Pique ſolle nicht höher als dem Pferd in die Bruſt oder Hals gehalten werden / wie oben erinnert worden.

XIV. Wie man die Pique mit dem gefaſten untern Theil ſchleiffen ſolle.

Diß iſt nicht anders/ als wann man die Pique umbwendet / dieſelbige unten am Ende nimmet / und die Spitze hinten hinauß auff der Erde fortſchlaiffet / geſchiehet mehrertheils bey Begräbnuſſen.

XV. Wie man die Pique im March / durch eine Pforte fällen ſolle.

Diß iſt oben bey Num. VI. angewieſen/nur daß man vorn die Pique höher/und hinten mit der rechten Hand dieſelbige am Ende ſincken läſt/alſo daß die rechte Hand unter die Mitte deß Leibs kombt/kan man demnach die Pique ſo hoch oder niedrig laſſen ſincken/als man wil.

XVI Wie man die Pique niderlegen ſolle.

Diß geſchicht im Felde / wo man harte Erde hat/ da man die Piquen nicht pflantzen kan/nur daß man darbey in acht

in acht nimbt / daß die Piquen alle ordentlich und recht / ein jeder in ſeine Reyhen zu ligen komme.

XVII. **Wie man die Piquen pflantzen ſolle.**

Diß geſchicht wann man weiche Erde hat / und die Piquen einſtecken kan / ein jeder an ſeiner Stell und Ordnung.

XVIII. **Wie man die Pique wieder auffheben ſolle.**

1. Mann ſchreittet mit dem lincken Fuß vor / und faſſet mit verwendeten Händen die Pique am Ende unten.

2. Drähet die Hand mit der Pique umb / unnd ſchwingt die Pique auff.

3. Oder greifft mit der lincken Hand hinein / und alſo auffwarts im rechten Arm tragend gefaſſet.

Nota. Alle vorgeſetzte Puncten deß Exercitz mit der Pique / beſtehen ein jeder in dreyen Terminen / gleich wie oben mit der Muſquet angewieſen / nemlichen:

Wann man die Pique vor ſich ſtehen hat / und auffwarts tragen ſolle / ſo muß man nachfolgende 3. Terminen obſerviren.

1. Mit der rechten Hand / da man die Pique hält / hebt man die Pique auff / und alſo mit der rechten Hand über den Kopff kommend.

2. Schlägt die lincke Hand an die Pique.

3. Wann man die Pique mit der rechten Hand unten faſſet / und an den Leib ſtellet.

Wann man die Pique niderſtellen ſolle / ſo ſeynd 3. Terminen.

1. Wann man die lincke Hand an die Pique ſchlägt /

2. Wann man die Pique mit der rechten Hand faſſet.

3. Wann man die Pique wieder niderſtellet auff die Erde.

Wann man die Pique flach tragen ſolle / ſo ſeynd die 3. Terminen.

1. Wann man die lincke Hand an die Pique legt.

2. Wann man mit der rechten die Pique in der Mitte faſſet.

3. Wann man die Pique auff die Schulter legt.

Wann man die Piquen von Flachtragen nider ſtellen ſolle / ſo ſeynd die drey Terminen.

1. Wann man mit der rechten Hand die Pique von der Achſel auffhebt.

2. Wañ man die lincke Hand an die Pique ſchlägt.

3. Wann man die Pique niderſtelt.

Im Fällen gegen Fußvolck / die 3. Terminen.

1. Wann man mit der lincken Hand die Pique faſſet/ und auffſchwinget.

2. Wann man die Pique von oben herab bequem ſincken läſt/und hinten mit der rechten Hand faſſet.

3. Wann man ſich zu dem Stoß / oder ins Läger mit der Pique/und dem lincken Fuß vorſtellet.

In Niderſtellen ſeynd 3. Terminen.

1. Wann man mit der lincken Hand die Pique aufſchwinget.

Wann man die Pique mit der rechten Hand faſſet.

3. Wann man die Pique nider ſtellet.

Im abwarts tragen / ſeynd die 3. Terminen.

Wie oben im Flachtragen.

Die Pique von hinten zu fällen / die 3. Terminen ſind

1. Wann man die lincke Hand an die Pique legt / und über den Kopff hebt.

2. Wann man ſich umbkehret / und die Pique mit der rechten Hand faſſen wil.

3. Wann man ſich mit der Pique ins Läger / zu dem Stoſſen legt.

Im Herſtellen / ſeynd die 3. Terminen.

1. Wann man die Pique mit beyden Händen auffhebt / und die rechte Hand gehen läſt.

2. Wann man ſich umbkehrt / und die Pique in die rechte Hand / mit der lincken über den Kopff gibt.

Alſo in allen andern nachfolgend.

Folgen die Befehls-Wörter in ihrer Ordnung.

1. Recht faſſet die Pique / ſtellt euch in Poſtur.
2. Auffwerts tragt die Pique.
3. Niderſtelt die Pique.
4. Flach tragt die Pique.
5. Nider ſtelt die Pique.
6. Fällt gegen Fußvolck die Pique.
7. Nider ſtelt die Pique.
8. Abwerts tragt die Pique.

9. Fällt

9. Fällt die Pique.
10. Von hinten zu fält die Pique.
11. Her ſtelt euch.
12. Schleifft die Pique.
13. Bey der Spitze faſſet die Pique.
14. Fällt die Pique.
15. Auffwerts tragt die Pique.
16. Gegen Reuterey fällt die Pique.
17. Bey dem End ſchlaifft die Pique.
18. Durch die Pforten fällt die Pique.
19. Nider legt die Pique.
20. Pflantzt die Pique.
21. Auffhebt die Pique.

CLASSIS XI.

Von Armeen.
ins gemein.

WAnn ein groſſer Herr/ Fürſt oder Potentat ſich mit Gelt/ Proviant/ Munition/ obangeregter maſſen/ überflüſſig verſehen/ und in willens iſt/ ſein Kriegsvolck auff beyde recht zu Armieren/ entweder auß gewiſſen und gerechten Urſachen / ſeinen Feind oder andere Widerwertige zu Waſſer oder zu Land überfallen und anzugreif-

greiffen: Oder aber ſich vor einem Uberfall im Gegentheil zu verwahren / und mit genugſamen Waffen zu verſichern; Erfordert derowegen in ſolchen Fällen die Nothdurfft / daß man ſich wol bedencke / wie viel man Soldaten zu Pferd und zu Fuß / ſampt zugehöriger Artilleria, beneben oberwehnten Sachen darzu beſtellen / eine Armee oder andere benötigte Völcker werben / zu Waſſer und Land außrüſten möchte.

Dieſes nun ins Werck zu richten / hat man vornemlich dreyerley Conſiderationes in acht zu nehmen / und muß man wiſſen / **wann man zu Lande Krieg führen wil.**

I. Wie ſtarck der Feind / den man begehret anzufallen; Oder aber vor deme man ſich zuförchten.

II. Wie das Land beſchaffen / dahin man mit einer Armee oder andern Völckern ziehen und einfallen wil / oder aber durch was für Päſſe und Wege der Feind in das Land kommen und einfallen kan.

III. Was für Veſtungen / Städte / Berge / Häuſer / und beſetzte Päſſe / ꝛc. da man nothwendig vorbey ziehen / oder aber dieſelbige in willens einzunehmrn: Alſo auch was der Feind für Oerter zu ſeinem Vortheil oder Schaden im Gegentheil bey ſeinem Einfall ins Lande hinweg zu nehmen hatte.

1. Betreffend die Stärcke oder Macht deß Feindes / muß man wiſſen.

1. Ob

1. Ob derſelbige Völcker im Felde oder in den Quartieren/oder aber keine/ weder im Felde noch in Quartieren hat.

2. Ob er bald Völcker oder eine Armee auff die Beine bringen könne oder nicht.

3. Ob er daſſelbige auß eigenen Mitteln und Krafft/ ohne Zuthun anderer Hülffe oder Aliance thun könne.

4. Ob er gut erfahrne und wohl exercirete/oder neugeworbene Völcker habe.

5. Ob der jenige Herꝛ/ ſo man bekriegen in willens/ ein Kriegs-Erfahrner/ und was derſelbige für Rähte/ Kriegs-Generalen und Obriſten habe.

6. Ob deſſelbigen Herꝛn ſeine Lehenleute/ wie auch deſſen Unterthanen jhme getreu/ oder aber auffrühriſch/ und zur Rebellion geneigt ſeyn.

7. Ob derſelbige Herꝛ/ den man bekriegen will/ mit Gelt und andern Kriegs-Mitteln genugſam verſehen.

II. **Die Beſchaffenheit deß Landes anbelanget**/muß man vornemlichen wiſſen:

1. Ob der Landboden fett und trächtig/ oder ſandicht und mager/fruchtbar oder unfruchtbar ſeye.

2. Ob das Land Bergicht oder eben.

3. Ob die Berg hoch/ Stein- und Felſicht/ oder niedrig und flach von Erden.

4. Ob das Gebürg oder die Ebene mit dickem Gebüſch/Geſträuß und Wäldern/ oder mit liechtem Holtz bewachſen.

5. Ob man durch enge/ und gefährliche vom Feinde beſetzte oder unbeſetzte Päſſe/über Waſſer/durch Moraß/hole Wege/2c. zu paſſieren.

6. Ob man unter Wegs in dem March zur Noth-

durfft

durfft genugſam geſunde Trinckwaſſer vor Menſchen und für Pferde haben möge.

7. Ob das Land mit einer geſunden Lufft / oder aber von Natur zu anſteckenden Infectionen und Seuchen geneigt ſeye.

III. **Anlanget die Veſtungen / Städte / Berghäuſer und dergleichen**; Muß man wiſſen:

1. Ob dieſelbige auff einem Berg oder Hügel / flachen / trocknen / oder in Moraſſigen Orten gelegen.

2. Ob ſie groß oder klein / mit oder ohne Fortificationen verſehen.

3. Ob die Veſtung oder Stadt / ꝛc. ſtarck oder ſchwach beſetzet / mit nothwendigen Sachen zur Gegenwehr genugſam verſehen ſeye oder nicht.

4. Ob die Beſatzung in Bürgerſchafft / geworbenen oder wolverſuchten alten Soldaten und Officierern beſtehe.

5. Ob man leichtlich mit oder ohne Approchen ankommen könne.

6. Ob man ſolchen Ort mit einem Anſchlag beſteigen / oder per Stratagema hinweg nehmen könne.

7. Ob der Ort mit einer Retirata, Caſtel, Schloß / oder andern Abſchnitten / Waſſern / Gräben / Zwinger / ſtarcken Mauren oder dergleichen verwahret ſeye.

Ferner iſt zu wiſſen / daß man insgemein zweyerley Feinde hat / (wie bey der I Claſſ. dieſes Tractätleins erinnert) und ſeynd dieſelbige entweder

I. **Außländiſche** oder

II. **Inheimiſche Feinde.**

I. **Die Außländiſche Feinde** / können auff vielerley Weiſe unterſchieden werden / man kan ſie aber

auff

auff folgende viererley Weiſe betrachten und abtheilen / nemblichen:

1. In dieſer ſchwache
2. In die mittelmäſſige
3. In die ſtarcke
4. In die mächtige

} Kräfften.

1. Die ſchwachen Feinde / ſeynd ohngefehr die jenigen / ſo da beſtehen in ein / zwey oder drey tauſend Mann / damit der Feind leichtlich einen geſchwinden und unverſehenen Einfall thun / damit weit ſtreiffen / und im Lande ſchaden / und einen Fürſten oder Reſpublic beunruhigen kan.

Wieder dieſe bedarff man keine ſonderbahre groſſe Veſtungen noch Fortificationes, außgenommen daß man ſich mit wohlbeſetzten Schantzen und Päſſen / ſo einander ſecundiren können / bewahre / und kan von 800. biß 1000. Mann in den Beſatzungen ſolchen Einfällen genugſam Widerſtand thun / verſtehe aber / wann dieſelbige von wolgeübten Kriegs-Officierern commandiret / und mit gutem Vortheil dem Feind entgegen geſetzet werden / auch können / wo man an einem gewiſſen Paß / Graben / Mauer / Hecken / Wald / ꝛc. je nach deme der Situs und die Gelegenheit deß Orts ſolches zuläſt / offt einen ſolchen Einfall verwehren und zurück halten / müſſen aber wiſſen / im Fall der Noth ihre Retirata zu nehmen / oder aber eines genugſamen Succurs erwartend.

2. Feinde von mittelmäſſigen Kräfften / können die jenigen ſeyn / ſo von 12000. biß 15000. Mann ſtarck / die klein Geſchütz mit ſich führen.

Gegen dieſe muß man ſich mit Schantzen und

Völckern / mehr als gegen obige verſichern und verwahren.

3. **Die ſtarcke Feinde** / ſeynd gemeiniglich dieſe / ſo mit einer vollen Armee von 32000. zu Fuß / und etwann 6000. zu Pferd / mit ſtarcker Artilleria / ſampt andere Zugehör und Schantz-Zeug ankommen.

Wieder dieſe iſt nöthig / daß man ſtarcke und wolbeſetzte Veſtungen habe / ſich auff allen Fall oder Noth / gegen langwährige Belägerung mit Volck / Proviandt und Munition verſehe.

4. **Ein mächtiger Feind** / iſt der jenige / welcher zwo oder mehr Armeen hat / welche er zu Felde bringen / dieſelbige mit aller Nothdurfft verſehen / und beharzlich unterhalten / und alſo den jenigen / ſo er damit anfället / in äuſſerſten Schaden / Ruin und Verderben ſetzen kan.

Wider diſen ſich genugſam zu ſchützen / muß man ſich nicht allein mit ſtarcken und wolbeſetzten Veſtungen / ſampt aller Zugehör / ſondern auch mit einer wol formirten Armee oder Corpo auſſerleſenen und wolgeübten Soldaten / benebenſt einer guten Aliance, und wol verſicherten Aſſiſtentz der benachbarten / oder anderer Außländiſchen verſehen / und mit guter Ordnung begegnen.

II. **Inheimiſche Feinde** / ſeynd ins gemein vorneinlich zweyerley.

1. Entweder in den Städten / oder
2. Auff dem Lande.

Können aber mit allen Umbſtänden nicht wol beſchrieben werden / man hat aber zur Nachricht folgende Obſervationes.

1. **Inheimiſche Feinde auff dem Lande** /

ſeynd

ſeynd entweder Unterthanen / Lehn-Leute / oder aber die andern Herrſchafften unterworffen. Und dieſe können entweder ſchwach / oder ſtarck und mächtig ſeyn / je nach deme die Provintzen oder der Situs, darinnen ſie ſich auffhalten / beſchaffen / mit Gewehr und Waffen / Munition / Proviant / auch tapffern / erfahrnen und wolverſuchten Kriegsleuten / ſich verſehen befinden.

Wider dieſe hat man behutſam zu gehen / und wo man ſie nicht mit Gewalt zwingen kan / ſolle man ſehen / wo müglich / dieſelbige mit Gütigkeit / Verſprechungen / oder mit Liſt zu gewinnen.

2. **Inheimiſche Feinde / die ſich in den Stådten auffhalten** / ſeynd ſehr gefåhrlich / inſonderheit weiln man ſie nit wol kennet / haben gemeiniglich heimliche Correſpondentzen und einen Anhang auff dem Lande / ſo ihnen nicht gar zu weit entlegen / und auffs wenigſte in einem Tage / oder 24. Stunden zu ſtatten kommen kan.

Wieder dieſe muß man ſich verwahren / entweder mit einem Cittatel / oder aber man fortificiret die Pforten und Thore / ſo wol in- als auſſerhalb der Stadt / beſetzt dieſelbige mit wolvertrauten Officirern und Soldaten / damit man die jenige / ſo man innerhalb einer Stadt zu befürchten hat / im Zaum halten möge.

Auß dieſen und dergleichẽ obangezogenen Summariſchen Erinnerungen / wird man leichtlich ſehen können / was / oder wie viel Vólcker man auff begebende Fälle vonnöthen hätte / inſonderheit iſt dahin zu ſehen / daß man nicht nur gar zu groſſe Månge Volcks zu einer Armee auffzurichten / werbe und verſamle / die hernach mehr unnützlich / beſchwerlich und verhinderlich ſeye / dann

Wann

Wann man damit marchiren ſolle/ ſo iſt deß Geſchlaiffs zuviel/ alſo/ daß man ſie nicht fortbringen kan.

Wann man durch ein engen Paß ſoll/ ſo gehet es zu langſam her/und müſſen ſich die Völcker ſchmal/und vom Feinde leichtlich angeſprenget unnd beſchädiget werden.

Wann man über Waſſer mit Schiffen/eine groſſe Armmee ſetzen ſolle/ da man keine Brücken ſchlagen kan/ gehet es ſehr langweilig und hinderlich her/ inſonheit die Pagage und andere nothwendige Sachen/ Artilleria und dergleichen über zu ſetzen.

Wann man mit gar zuvielen Völckern/ſo wol zu Pferd als zu Fuß/in ein Land einfället/und man alsdañ ſtill ligen muß/ wird man bald an Futter und Proviant groſſen Mangel leiden/ und ſich ſelbſten auffreſſen/ und gröſſern Schaden als von dem Feinde empfinden/ dann/

Je gröſſer die Armee/ je eher ſeynd die Victualien verzehrt/und je bälder leidet man Hunger.

Wann man eine allzugroſſe Armee hat/ kan man dieſelbige nicht ſo leichtlich in gute Ordnung bringen/ inſonderheit wann dieſelbige von dem Feinde in Confuſion gebracht worden/ und was ſonſten dergleichen mehr ſeyn mag.

Folget demnach hierauß/ daß eine mittelmäſſige/ wol proportionirte Armee/von guten auſſerleſenen Soldaten/und guten Officirern/auch bey ſich habendē nothwendigem Geſchütz beſtehet/ ein viel mehrers zu thun/ und damit außzurichten ſeyn wird/ als wann dieſelbige

noch ein- oder mehrmahl ſo groß wäre / wie ſolches die Erfahrenheit deß verfloſſenen 40. Jährigen Krieges / mit genugſamen Exempeln vor Augen geſtellet/und dieſe Lehr an die Hand gegeben hat.

Allhier fället auch eine Frage für / ob man bey einer Armee viel oder wenig Cavalleria oder Reuterey / Item / mehr oder weniger Infanteria oder Fußvolck als Reuterey haben ſolle?

Ob man viel oder wenig Reuterey haben ſolle/hat man ſich zu richten nach dem Lande in welches man zu gehen in willens/ und nach dem Feinde.

Iſt das gantze Land flach / und beſtehet deß Feindes Macht auch mehrentheil in Cavalleri, ſo kan man demſelbigen auch mit Reuterey begegnen / allein man ſolle ſich mit Fußvolck zugleich verſichern / inſonderheit wo man keine Wälder/Berge/Hügel/oder dergleichen zum Vortheil haben kan / muß man ſich mit dem Fußvolck in guter Ordnung dem Feinde nach und entgegen ſetzen / ſich nach Gelegenheit der Sachen/ mit Retrenchementen einſchlieſſen und verwahren.

Wolte man aber einen geſchwinden Einfall in ein Land ferners Weges thun/da man mit dem Fußvolck ſo geſchwinde nicht fortkommen könte/müſte man nothſächlichen ſolches durch Cavalleria, oder auch auffgeſetzten Muſquetirer und Tragoner / wie vielmahln geſchehen / verrichten.

Schließlichen aber bleibet es darbey / daß man allezeit mehr Fußvolck als Reuterey / proportionirlich bey einer Armee haben ſolle / dann 20000. Reuter ſeynd nicht mehr dann 20000. Menſchen / und hat man ſich vor den Pferden nicht ſo viel / als für den Menſchen zu beſor-

beſorgen/ wo man anders mit gutem Vortheil/ in rechter Ordnung und Poſtur, benebenſt eyfferiger Reſolution feſt und beſtändig fechten/ und den Sieg erhalten wil.

CLASSIS XII.

Von *Legibus*, Geſetz/ Kriegs-Rechten/ Articuls-Brieffen/ Diſciplin und Gehorſam der Soldaten.

ANfänglich/ wer dem Kriege nachfolgen/ ſich darein begeben/ und deſſen zu gebrauchen ſich unterſtehen wil/ muß vor allen Dingen ſich ſolcher Wiſſenſchafften/ die darzu von nöthen ſeynd/ würdig und theilhafft machen/ und beſtehet daſſelbige hauptſächlich in nachfolgenden dreyen Stücken.

1. In ſtetiger unnd genauer Vbung der Kriegs-Diſciplin.

2. In der Recompens und Vergeltung/ oder Hoffnung/ aller guter Thaten und Verrichtungen derſelben.

3. In Beſtraffung aller böſer/ ſchädlicher/ verbottener/ und wieder die Kriegs-Regeln aufwerffender Laſter. Dann

Die Principal-Urſachen der jenigen/ſo in den Kriege gehen/ ſeynd gemeiniglich dieſe zwo; Entweder daß ſie Ehre ſuchen/ den Adel erwerben/ und ſich durch ihre Mannliche und Ritterliche Thaten berühmt/ und reich zu machen.

Oder aber/ durch vermeinte Freyheit/ Böſes zu thun/ſich an der vorgeſetzten Obrigkeit oder andern Perſonen zu rächen/ Stehlen/ Rauben/ Morden/Brennen und anders Ubels/wider alle Geſätze und gute Ordnungen anzuſtellen und zu verüben.

Wann aber von dem Gehorſam/alle gute Ordnung herkommet/und durch denſelbigen die Kriegs-Ubung unterhalten/und alles gute Vornehmen verrichtet wird/ auch die Tugendhafften wol zu thun/angereitzet/ auch nach dero Thaten dieſelbige zu begnadigen/recompenſiren und zu promoviren/ hingegen die Boßhafftigen/ſo Ubels thun/ darvon abzuhalten/und nach dero Verbrechen ernſtlich abzuſtraffen;

Als ſeynd zu dieſem Ende nachfolgende Leges und Kriegs-Rechten männiglich zur Nachricht beygefüget/ darinnen nach allen Umbſtänden/ ein jeder ſich darnach zu richten/ und zu erſehen/ auch was etwann in dieſen nicht ſpecialiter begriffen/ bey jetzigen neuen Kriegs-Geſätzen ein oder der andern Parthey zu erholen und zu erlernen/ferner angewieſen wird.

Erſtlich iſt zu wiſſen/ daß die Leges oder Geſätze gar füglich in zwey Theil können abgetheilet und begriffen werden/und ſeynd dieſelbige entweder

I. Communes, **die gemeine**/ } Geſätze.
II. Peculiares, **die beſondere**. } Geſätze.

I. Leges Communes, **die gemeine Geſätze**/ ſeynd

ſeynd die jenigen/welche die Kriegsleute oder Soldaten mit andern/ ſo auſſerhalb deß Kriegs ſeynd/ faſt gemein haben; Als in den Käyſerlichen Rechten / und Reichs-Conſtitutionen beſchrieben / dero zwar viel und mancherley ſeynd/ können vornemlich eingetheilet werden in die jenige/ſo da handeln.

1. Von Peculio-Gütern / oder Haab deß Soldaten/und Kriegsmans.
2. De Facultate Teſtandi, oder deſſen letzten Willen und Teſtament.
3. De Succeſſionibus, oder andern mehr/darinn der Soldat je zuweilen ein beſonderes Privilegium hat.

1. Peculium Caſtrenſe, iſt das jenige Gut oder Haab/ ſo der Soldat von dem ſeinigen/etwann zu ſeiner Außrüſtung in den Krieg gebracht / oder in dem ſelbigen erworben hat / oder was ſonſten rechtmäſſiges ihme zuſtehends bey ihme erfunden wird.

2. De Facultate Teſtandi, das iſt/ wann ein Soldat in Tödtsnöthen ſeinen letzten Willen und Teſtament vor dem Regiment-Schultheiß/oder zweyer ehrlichen Zeugen machen und auffrichten / oder daſſelbige mit eygener Hand auffgeſchrieben/oder den/in andere Wege/ den Käyſerlichen Kriegs-Rechten und Freyheiten nach eröffnen und Erklähren würde/kan ſolches in alle Wege/ jedoch mit Bedingung der Umbſtänden und vorgeſetzten Kriegs-Rechten vor kräfftig und gültig geachtet und gehalten werden.

3. Von der Succeſſion, und wie es damit ſolle gehalten werden / geben die Käyſerliche und andere Kriegs-Rechten hiernach folgend fernere Erklärung und Anweiſung.

II. Leges Peculiares, ſeynd die beſondere Geſätze / ſo den Kriegsmann oder Soldaten allein angehen / ſeynd vornemlich zweyerley.

1. Prœmia, Vergeltungen / oder
2. Pœnæ, Straffen.

1. Prœmia, ſeynd Recompenſen / und ſonderbahre Ergötzlichkeiten und Gnaden / ſo von dem Principaln, Kriegs-Herrn / oder an ſtatt deſſen Verordneten / den jenigen Officirern und Soldaten / ſo ſich in ein und andern Kriegs-Occaſionen wol und Mannlich gehalten / oder ſonſten einzige Entdeckungen deß Feindes / gefährliche Rathſchläge / hohe Perſonen vom Feinde gefangen / oder andere Sachen / worauß ſonſten der Armee / Veſtung / Beſatzung / ꝛc. groſſe Schaden oder Nutzen entſpringen oder zugefüget werden möchten / gehörigen Vorgeſetzten eröffnet / kundt gethan / oder ſelbſten werckſtellig gemacht / gegeben und begnädiget werden.

2. Pœnæ, ſeynd / alle die jenige ſtraffen / ſo ad judicium Criminale gehörig / deren ſeynd vornemlich auch zweyerley:

1. Delicta Leviora,
2. Delicta Graviora.

1. Delicta Leviora, ſeynd die jenige Verbrechungen / ſo nicht Capital ſeynd: Als ein geringer Diebſtal / oder dergleichen / ſo mit Geld-Straffen / Gefängnuß / Stock- oder Halßeyſen / Spießruthen / Verſtoß- und Außmuſterung von der Compagnia / oder dem Regiment / ꝛc. gebüſſet und abgeſtraffet werden.

2. Delicta Graviora, ſeynd die jenige Verbrechungen / ſo Capital, und durch ordentlichen Gerichts-Proceſs vindiciret werdẽ müſſẽ: Als da ſeynd / Todtſchläge / Ehe-

Ehebruch/Diebſtahl/Meyneyd/Verrähterey und dergleichen.

Belangend demnach Specialiter, was bey den Rechten im Kriege erfordert wird/ ſetzen wir zu dem Vorhaben nachfolgende dreyerley Ordnung und Satzungen der Kriegs-Rechten/ nemlichen:

I. Das Käyſerliche.
II. Das Schwediſche.
III. Holländiſche.

Und folget Erſtlich.

Das Käyſerliche Kriegs-Recht.

Der Römiſche Käyſerliche Majeſtät/ und deß Heiligen Reichs Reuter-Baſtallung.

WIr Maximilian der II. von Gottes Gnaden/ erwölter Römiſcher Käyſer/ ꝛc. Bekennen und thun kundt hermit gegen allermänniglich/ als Wir uns auff gentwertigem Unſern Reichstag/ neben den erſcheinenden Churfürſten/Fürſten und Ständen/und der abweſenden Geſandten/Räthen und Bottſchafften/bey Berathſchlagung deß Articuls gemeinen Friedens/ unter andern zu bedächtlichem Keyſerlichem Gemüth geführt/ wie vor Zeiten die Teutſche Kriegs-Leute ſich aller Männlichen Tugend /Redlichkeit und Ehrbarkeit befliſſen/ gute Kriegs-Ordnung und Diſciplin gehalten/ dardurch ſie bey allen Nationen gerühmet/ und aber es

nunmehr dahinkommen/daß die alte Teutſche Freyheit in Krigs-Zügen zuviel mißbrauchet / die unſchuldigen armen Leute allenthalben beſchwehret / beleydiget / alle Ehrbahre *Diſciplin* und Ordnung deß Reuters und Kriegs-Rechten / in Vergeß / oder auch in Verdacht gerathen wil / daß Wir demnach zu Erhaltung beſſer Kriegs-Regiment und Pflantzung der alten Teutſchen Zucht / Ehrbar- und Redlichkeit in Krigsleufften Uns mit Churfürſten / Fürſten/gemeiner Reuter-Beſtallung/deß Articuls-Brieffs / wie dieſelbige neben Unſeren / auch dieſem Reichs-Tag auffgerichten Käyſerlichen und deß Heiligen Reichs Abſchied / ins Reich publicirt / und in Truck gegeben werden ſoll / verglichen: Setzen / ordnen / und wollen / daß nun hinfüro denſelbigen / in zutragenden Kriegs-Fällen nachgangen / alle und jede Kriegs-Leuthe / ſie ſeyen Obriſten / Rittmeiſter / Haupt-Befelhs-oder gemeine Kriegs-Leute / biß auff den unterſten / ſich darnach verhalten/und darüber gehandfeſt werden ſollen / wie ſolche Verordnung unnd gemeine Vergleichung hernach folgend unterſchiedlich mitbringet.

Unſer und deß Heiligen Reichs.
Reuter-Beſtallung.

I.

Erſtlich/ſollen die Reuter mit wolgeübten Knechten und Rüſtungen/nemlich/woldeckenden Schürtzen/ Ermeln/Rock/Krebs-Hand-und Haupt-Harniſch/deren jeder zum wenigſten mit zweyen gerechten Fauſt-uñ Feuerſchlagendẽ Büchſen/gefaſt und verſehen ſeyn/auf Unſer und deß Reichs Erfordern und Auffmahnen / an beſtimm-

beſtim̃ten Muſterplatz/ welcher ihnen jederzeit benennet werden ſoll / gegen Erlegung eines halben Monat-Solds/auff das Antritt-Gelt/zum forderlichſten zu der Muſterung erſcheinen / auch vom Tag der Muſterung anzurechnen/uns und dem Heil. Reich/damit drey Monat lang/ die nechſten nach einander / und folgends/ſo lang Wir und das Heil. Reich ihrer bedörffen werden/ getreulich/redlich/und auffrecht zu dienen/ſchuldig ſeyn.

2.

Item / von dem Antritt/ ſoll ihnen auff jedes Pferd das Nacht-Gelt N. Creutzer/und auf einen Wagen N. Creutzer paſſirt werden: Doch ſoll ein jeder ſein Antritt bey ſeinen Pflichten den Muſter-Commiſſarien anzuzeigen/ und jedes Tages vier Meilen zu reiten/ ſchuldig ſeyn / aber den fünfften Tag mögen ſie ſtill ligen.

3.

Damit ſollen ſie auff den Muſterplatz reiten / und Muſterung allda erwarten. Im Fall aber die Muſterung auff etlich Tage verſchoben wird / ſollen dieſelbige Tage auff daß Pferd N. Creutzer / neben dem Wagen-Gelt weiter paſſirt und bezahlet werden.

4.

Und damit ſich die Reuter deſſen deſto weniger zu beſchwehren / ſo ſolle durch eines jeden Orts / da ſolcher Anzug hintreffen wird/ordentliche Obrigkeit ſein leidlicher Tax, nemlich / N. Creutzer vor Roß und Mann über Nacht / und vor Wagen-Roſſen N. Creutzer zu nehmen / den Würthen geordnet / und darneben mit Ernſt die Reuter darüber nicht zu überſetzen verbotten / oder ſollen ſie derhalben geſtrafft werden: Deß ſollen ſich die Reuter hingegen mit zimlicher Tractation auch begnügen und ſättigen laſſen.

5. Item/

5.

Item/in den Anzügen ſollen der Obriſter und Rittmeiſter ſchuldig ſeyn/die Reuter alſobald in Rotten außzutheilen/und bey jeder Rott ein Rottmeiſter/ oder ſonſten ein gewiſſe Perſon zuordnen/ und an allen Enden und Orten/da ſie durchziehen/und geführet werden/ deß Rottmeiſters oder der zugeordneten Perſon rechten Namen angeben/und verzeichnen laſſen/damit vff den Fall/ da etwan durch die Reuter den Unterthanen vor Gewaltigung und Schade zugefüget wird/und dargegen Klag vorfiele / man wiſſen möchte / wen man darumb anzuſprechen/ und anzulangen habe / auch nach Geſtalt der Verwürckung/ an deſſen Leib oder Guth gebührlicher Weiſe ſich erholen kunte / und ſonſten die Rittmeiſter wiſſen mögen / wann ſie derowegen an ſeiner Beſtallung etwas einzuhalten haben.

6.

Item/es ſoll den Reutern nach beſchehener Muſterung/auff die Hand ein gantzer Monat Sold/als nemlich N. Gülden / auff jedes Reyſigts in der Muſterung gut gemacht Pferd/zu Beſoldung gegebē werden/ſampt dem Wagengelt/Troß- und Rottmeiſter-Gülden/und ander Vortheil-Gelt/ſo die Beſtallung vermag.

7.

Item/ es ſoll der Monat bald mit der Muſterung anfangen/auch 30. Tag vor einen Monat zu rechnē/paſſiret werden: Und wann Wir/oder das/ H. Reich/ hernacher/über kurtz oder lang/ jhrer weiter nicht bedürffen/ ſondern ſie beurlauben würden / ſo ſolle der Abtritt wie der Antritt mit jhnen abgerechnet und bezahlt/aber weiter auff die Aempter oder ander Vortheil-Gelt nichts gegeben werden.

8. Item.

8.

Item / es ſoll nach Erſcheinung der beſtimpten erſten Muſterung / darauff ſich ieder mit ſeinen Reutern zu erſcheinen gefaſt machen ſoll / den nachkom̃enden Reutern keine Nach-Muſterung geſtattet / noch Wir oder das H. Reich deß Antritt-Gelts oder anderer Anforderung halber / an ſie gehalten ſeyn / es hätte ſich dañ etwan einer auß Ehehafften wiſſentlichen Urſachen auffgehalten / oder ſaumen müſſen. Da auch einer von den geworbenen Reutern mehr dann ſeine beſtimpte Anzahl oder jhme zugelaſſen wäre / bringen wird / und dieſelbige zugleich andern unterhalten haben wolte / ſollen Wir / oder das Heil. Reich derowegen mit nichten verbunden ſeyn / darnach ſich jeder zu richten wiſſe.

9.

Item / da Wir / oder das Heil. Reich dieſer Reuter nach gehaltener Muſterung / innerhalb oder vor Außgang dreyer Monaten / nicht weiter bedürffen / und ſie beurlauben würden / nemlich / im erſten oder andern Monat / nach Verſcheinung viel oder wenig Tage / ſo ſollen jhnē nicht deſto weniger die drey Monat vor voll bezahlet / aber doch der Abzug oder Antritt darin gerechnet werden: Im Fall ſie aber im dritten Monat beurlaubt / es ſeye früh oder ſpath / ſo ſolle jhnen der Abzug / zu ſampt den völligen drey Monaten bezahlt werden.

10.

Item / wo einer oder mehr ſeine Anzahl an guten Wagen-Pferden in der Muſterung nicht hätte / ſo ſolle jhme ſo viel an dem Wagengelt / durch die Commiſſarien abgezogen werden. Wo auch einem eins oder mehr Wagenpferde erlägen oder abgiengen / ſo ſoll er

die

dieſelbige alſobald wieder zu erſtatten / und zu erfüllen ſchuldig ſeyn. Welche aber von den Feinden erſchoſſen oder umbkommen würden / die ſollen denſelbigen Monat für gut paſſiert / und hernach ohne weitern Fehl erſtattet werden.

11.

Item / da es ſich zutrüge / daß man der Reuter Wagen zu deß Kriegsweſen unvermeidentlicher Nothdurfft bedürffen würde / und die Reuter deren zur ſelbigen Zeit / ohne jhren ſondern groſſen Schaden entrahten könten / ſo ſollen ſie dieſelbige folgen zu laſſen und damit zu dienen ſchuldig ſeyn.

12.

Item / ſolle keiner einen gemuſtert und gutgethan reyſig Pferd oder Troß-Klepper in Wagen ſpannen / anders dann in Nothfällen / und mit Vorwiſſen und Erlaubnuß ſeines Rittmeiſters / welche jhme doch ohne erhebliche Urſachen nicht ſölle gegeben werden.

13.

Item / ein jeder Rittmeiſter ſoll unter ſeiner Fahnen ungefährlich 300. Pferde haben / auff Gefallen und Mäſſigung der Commiſſarien und Obriſten.

14.

Item / dem Rittmeiſter ſolle auff jedes gerüſt Pferd ſo in der Muſterung paſſirt wird / deß Monats ein Gülden Rittmeiſter Gelt gut gemacht werden.

15.

Item / Es ſollen auch allweg über 5. Pferd ein Rottmeiſter / und auff jeden Rottmeiſter N. Gülden: Mehr auff 12. Pferd ein Troß-Klepper / und darauf N. Gül-

Den

den/ und auff ein Lieutenant N. Gülden / und auff ein Cornet N. Gülden/ und auff 2. Trompeter/ jedem über Sold N. Gülden. Item auff ein Schreiber/ auff ein Feldſcherer/ auff ein Furier/ jedem über Sold N. Gülden/ auff ein Feuerſchloß-macher N. Gülden/ auff ein Sattler N. Gülden/ auff ein Huffſchmiedt N. Gülden über Sold/ auff 2. Trabanten / jedem N. Gülden / ſofern ſie in der Muſterung vor Handen/ dergleichen auff ein Caplan oder Prædicanten/ wofern der zugegen/ N. Gülden paſſirt/ und bezahlet werden.

16.

Item dieweil der Rottmeiſter-Gülden / den Rottmeiſtern darumb bezahlt und gegeben wird/ dz ſie ſchuldig ſollen ſeyn / die Reyſigen neben andern Befehls-Leuten/ in guter Ordnung und Regiment zu halten/ und ſich aber etwa biß dahero zugetragen/ dz die Rittmeiſter denſelbigen vor ſich behalten / und hernacher die Rittmeiſter / da man einziger Weiß auff Züge und Wacht die Reuter verſchicken ſollen / mit keinen ſondern Rottmeiſter / darauff ſie beſcheiden werden / verſehen ſeynd / auß welchem allerhand Unordnung und Ungehorſam mehrmalen erfolget / ſo ſoll demnach jeder Rittmeiſter ſchuldig ſeyn/ den Rottmeiſter-Gülden ordentlich unter ſeinen Fahnen außzutheilen/ und allweg über 50. Pferd ein Rottmeiſter zu ordnen/ und darvon zu unterhalten/ auch namhafft zu machen/ damit ſie denſelbigen / wo es von nöthen / und ſo offt Rottenweiß von Fahnen auff Züg und Wacht verſchickt werden / ihr Auffſehens zu haben wiſſen.

17.

Es ſollen auch die Obriſten und Rittmeiſter ſchuldig ſeyn / was ſie weiters auf ihre Befehlsleute und gemeine Reu-

ne Reuter empfangen / namhafft zu machen/auch getreulich und auffrichtig unter ſie außzutheilen / da auch einer dieſes übertretten wird / ſolle er darumb zu rede geſtellet und darüber geſtrafft werden.

18.

Item/es ſoll auch ein jeder Rottmeiſter mit ſeinen zugeordneten 50. Pferden / ordentlich nacheinander im Muſter-Regiſter verzeichnet und geſchrieben werden / und ie einer nach dem andern mit demſelbigen in der Muſterung durchreiten.

19.

Item/ es ſollen auch ſolche Rottmeiſter auff den Zügen und Fütterungen und ſonſten / wo es von nöthen / ſonders Auffſehens auff jhre untergebene Reutter haben/ damit man die Ubelthäter deſto beſſer erkundigen / und zu gebührlichen Straffen anhalten möge.

20.

Dieweil auch die lange Reyhe im gantzen Kriegsweſen/ auß vielen Urſachen / beſchwerlich und nachtheilig seynd/ſo ſolle keim Rittmeiſter über 12. Pferd/ und keim vom Adel über 6. oder 8. Pferde/und keim Graffen oder Herren über 10. oder 12. Pferd paſſiert oder gut gethan werden/ es were dann / daß ein ſtattlicher vermöglicher Graf/ Herr/oder vom Adel/ mit einer mehrern Anzahl gantz wohl ſtaffirt und außgerüſtet / in der Muſterung erſchiene/demſelben mögen die Muſter-Commiſſarien etliche Pferde wohl weiter paſſieren laſſen.

21.

Item/ Es ſollen auch die Obriſten und Rittmeiſter nicht geſtatten/daß ſich jhrer viel in einer Reyhen zuſammen

men ſchlagen/und unter eines Namen in der Muſterung durchreitten / ſondern es ſoll ein jeder mit ſeim Tauff- und Zunahmen und ſeinen Pferden / ordentlich in dem Muſter-Regiſter verzeichnet ſeyn / und durchreitten.

22.

Item/Es ſoll auch unter denen Reuttern / einem jeden Herꝛn oder vom Adel/ſo 5. oder 6. Pferd hat/nit mehr dann ein Jung/der aber nur 4. oder 3. Pferd hat/kein Jung paſſirt werden. Da auch einer ſchon mehr dann 6. Pferd hat / ſoll jhme dannoch nicht mehr dann ein Jung/welcher aber völlig 12. hat/zween Jungen paſſirt werden.

23.

Item/Ein jeder Herꝛ/oder Edelmann ſo 2. Pferd oder darüber hat / ſoll darunter einen Knecht mit einem langen Rohr geſtaffirt haben/der zu Pferd damit umbgehen/und ſich vor dem Feind gebrauchen könte/dieweil ſich befind/daß ſolche lange Rohr dem Kriegswеſen/und den Reuttern ſelbſt in viel Wege vor dem Feind zu gutem kommen.

24.

Item/es ſolle der Obriſte und die Rittmeiſter/vermög dieſer Beſtallung / ſchuldig ſeyn / keine Pferde zu werben/oder ins Regiſter / und in die Rüſtung zu bringen / da der Juncker oder Herꝛ nicht perſönlich ſelbſten im Felde gegenwertig iſt / noch die Pferde unter einem frembden Namen / und deme ſie nicht eygentlich zugehören/durchreiten laſſen.

25.

Item/ dieweil auch jetzo auffkommet / daß etliche Junckern ihre Pferde unter die Fahnen ſchreiben laſſen/

und doch mit ihrer Perſon / oder einem oder zweyen Kleppern / die ſie vorgeben / übrig zuhaben / frey / und niemand unterworffen ſeyn wollen / darauff allerley Ungleichheit / Ungehorſam und Unordnung im Kriegsweſen / unnd vor dem Feind erfolget / dieweil ſolche Leute auff niemand gebē / und allein wie es ſie gelüſt / thun und reiten wollen: Demnach ſollen die Rittmeiſter keine Herren und vom Adel unter ihren Reutern geſtatten / die nicht gleich andern in die Regiſter geſchrieben / und mit Pflicht und gehorſam verbunden ſeyn.

26.

Item / es ſollen die Rittmeiſter / ſo viel immer müglich / ihrer Reuter / auß denen vom Adel / und nicht von Einſpännigen Knechten bewerben. Es ſollen auch denſelbigen in den Muſterungen keine lange Reyhen / ſondern allein etlichē alten verdienten und bekanten Knechten / auff beſondere Beförderung und Anhaltung deß Rittmeiſters / etliche wenig Pferde / nach Ermeſſen deß Commiſſarien / gut gemacht werden.

27.

Item / es ſolle je der Herr oder Juncker / von Hauß auß / ſeine Knechte dermaſſen bekleiden / damit ihr Leib vor Kälte und Ungewitter beſchützt / und die Büchſen wol bedeckt ſeyn mögen.

28.

Item / es ſoll ein jeder Herr und Juncker ſeine Knechte auff völlige Zeit / und ſo lang Wir / oder das H. Reich ſie gebrauchen wird / zubeſtellen ſchuldig ſeyn. Es ſoll auch kein Knecht oder Diener / von ſeinem Herrn oder Junckern / ſo lang dieſe ihre Beſtallung währet / zu ſtellē unnd Urlaub zu fordern / Macht haben / es gehe ſein

Jahr-

Jahrzahl auß oder an / wann es wolle / ſondern er ſolle ſchuldig ſeyn/bey ihm zu bleiben/und ihm zu dienen/und ihne mit Beſoldung nicht zu ſteigern/ ſo lang er bleibt und dienet/ und welcher darüber ſeinen Herꝛn und Junckern wieder deſſen Willen verlaſſen / und auß dem Feld / oder vom Hauffen ohne Erlaubnuß und Paß-port ziehen würde/ der ſoll / da er betretten/ an Leib und Lebẽ geſtrafft/oder da er entlaufft/offentlich zum Schel-men gemacht/und von männiglich/an allen Orten und Enden darfür gehalten/ und nicht gelitten werden.

29.

Item/es ſoll kein Knecht ſeinen Herꝛn oder Junckern muthwillig trotzen / noch ſich ihme wiederſetzig machen/ viel weniger ein Büchſen oder Wehr über ihn rücken / bey Leibs-Straff.

30.

Item / es ſoll keiner dem andern ſein Geſind auffre-den oder abſpañen/da auch ein Knecht von ſeinem Herꝛn oder Junckern/mit Unwillẽ oder etlicher Mißhandlung halben kommen/oder beurlaubt würde/ſo ſoll kein ander Herꝛ oder Juncker / der in dieſem Zug iſt / denſelbigen annehmen / es ſeye dann deſſen ſein voriger Herꝛ wol zu frieden.

31.

Hergegen ſollen die Herren und Junckern ſich auch aller Gebühr und Beſcheidenheit gegen ihren Knechten verhalten: Da aber ein Herꝛ oder Juncker ſeine Diener übel oder unbillig halten würde / Klag und Spaltung derhalben zwiſchen ihnen fürfiele/ſo ſolle der Rittmeiſter oder Obriſt billige Einſehẽ haben/uñ da durch dieſelbige Klag nicht mag abgeholffen werden / ſo ſoll es an den

Feld-Marſchall gelangen / der ſolle Verhör darinn vernehmen/und jederzeit was recht und billig verordnen.

32.

Item / der Obriſter oder Rittmeiſter ſoll nicht Macht haben/ein oder mehr Reuter zu beurlauben/oder abziehen zu laſſen/ohne deß Feld-Obriſten Vorwiſſen und Willen / viel weniger neu ankommende Reuter anzunehmen/und unter die Fahnen zu ſtellen

33.

Item/da einer oder mehr auß ſolchen Reyſigen erkrancken/ oder ſonſten auß Befehl deß Obriſten in ehrlichen Sachen vorm Feind gefangen würden / der oder dieſelbige ſollen Monatlich / ſo lang man im Felde ligt/ wie die geſunde gehalten / doch ſollen ihre der Krancken und Gefangenen Pferde und Rüſtungen jederzeit in der Muſterung durchgeführet werden.

34.

Da aber einem oder mehr unter dieſen Reutern / Knecht oder Pferd von den Feinden geſchoſſen oder erlegt würden / oder ſonſten auß wiſſentlichem Unfall abgiengen/ſo ſoll er ſich in einem Monat / oder zum längſten in zweyen/nach Erkantnuß der Kriegs-Commiſſarien/mit andern Knechten oder Roſſen gefaſt machen/ oder es ſoll ihnen die Beſoldung darauff nicht mehr paſſirt und bezahlet werden.

35.

Item/es ſoll auch keiner bey den Pflichten/damit er Uns und dem Heil. Reich / vermög dieſer Beſtallung / zugethan iſt / und bey ſeinen Ehren / in der Muſterung / oder ſonſten kein Knecht/Pferd/ Harniſch/ oder andern Rüſtungen/bey andern entlehnen/und durch die Muſterung

rung bringen/noch einer dem andern leyhen/ſondern ein jeder ſoll für ſich ſelbſt völlig und nothdürfftiglich verſehen und gerüſt ſeyn/ auch auff Zügen und Wachten ſich aller derſelben Wehren und Rüſtungen / wie er damit in der Muſterung erſchienen / zugebrauchen/und die zu führē ſchuldig ſeyn: Und da eins oder mehr ſich hierüber vergeſſen würde / die ſollen ihre Beſoldung verwürckt haben/und darumb geſtrafft werden.

36.

Es ſoll auch keiner/ auſſer deß Rittmeiſters 12. und deß Fenderichs 6. Pferd Wachtfrey ſeyn.

37.

Es ſollen auch die Obriſten und die Rittmeiſter fleiſſig Acht haben/in den Zügen und Ordnungen / mit Ernſt dran ſeyn/daß die Reuter/den Muſter-Regiſtern nach/ihre Pferde und Rüſtungen bey der Fahnen völlig haben und führen.

38.

Item/ ſo offt in den Zügen und Ordnungen/die Feld-und Muſter-Commiſſarien zu den Obriſten und Rittmeiſtern komen/und begehren würden/die Fahnen auff ein Ort rücken zu laſſen / und zu beſichtigen/ſo ſollē ſie ſolches zu thun/und die Fahnen beſonders ziehen/und abzehlen zu laſſen/ſchuldig ſeyn. Wann dann bey einem oder dem andern ein namhafftiger und verdächtiger Mangel an der Zahl befunden wird/ſollen die Reuter darumb ernſtlich zur Rede geſtelt/Erkundigung und Nachfrage gehalten werden / wie es damit beſchaffen / und woher der Abgang erfolget/ auch förder nothdürfftig Einſehen derhalben zu haben/und allweg darob ſeyn/ daß kein ſonder Betrug gebraucht werde/ und Uns und

dem Heil. Reich an der beſtellten Anzahl/ſo wenig als immer möglich abgebe. Darumb ſollen auch die Obriſten und Rittmeiſter / bey allen Muſterungen gegenwärtig ſeyn/uñ in allen den verordneten Muſter-Commiſſarien zu Verrichtung ihres Befehls / und das Uns und dem Heil. Reich treulich und auffrichtig gedienet werde/ alle mügliche Hülff / Förderung und Beyſtand thun.

39.

Item/ der Obriſte auch ſeine unterhabende Rittmeiſter/ Befehlhaber und Reuter / ſollen ihr Auffſehen erſtlich auff Uns / Unſern Obr. Lieutenant und Feld-Marſchalck/ und dann auff ihre vorgeſetzte Obriſten haben/und ihnen in allen vorfallenden Sachen getreu/ gehorſam/und gegewärtig ſeyn/und ſich im Feld oder Beſatzungen auff Wachten / Fütterungen und Vergleichungen/wie es die Nothdurfft erfordert/und Wir und Unſer Obriſt-Lieutenant ihnen deſſen Befehl thun werden/bey Tag und Nacht/gehorſam und willig mit gantz oder halben Fahnen und Rotten/ſamptlich oder ſonderlich gebrauchen laſſen / ohne ihre Erlaubnuß/ weder mit Fahnen oder Rotten/noch ſonſt auß der Ordnung und dem Läger nicht reiten / noch die Wägen fahren laſſen/ noch ſich ohne Befehl mit dem Feind einzulaſſen/ ſondern ein jeder ſoll bleiben/wohin er von dem Feld-Obriſten / oder ſeinem Obriſten und Rittmeiſter beſchieden wird/und ſich dißfals in allwege aller Gehorſam/wie es ehrlichen/ redlichen Ritters- und Kriegsleuthen zu thun gebühret/ und ſie ihren Kriegs-Herrn und Feld-Obriſten/auch ihren Obriſten von rechter Billigkeit wegen/ zu

leiſten

leiſten ſchuldig / auch deſſen mit dieſer Beſtallung verbunden ſeyn / verhalten.

40.

Item / gedachter Obriſter / ſeine Rittmeiſter / Befehlshaber und Reuter / ſollen bey ihren Ritterlichen / Adelichen Ehren und Pflichten / damit ſie Uns und dem Heil. Reich / in Krafft dieſer Beſtallung / verpflichtet ſeyn / das Alt-Löblich Teutſch-Reuter / oder Ritter-Recht unter ihnen / im höchſten Ernſt und Fleiß anzurichten / zu hand-haben / fortzuſetzen / ſich demſelben / als ihrer ordentlichen Juſtitien zu unterwerffē / und zugehorſamen / auch alle und jede Verwürckung oder Mißhandlung / vermög dieſer Beſtallung und der Käyſerlichē Rechten / und Wolherkom̃enem Kriegs-Brauch / für demſelbigen rechtfertigen und ſtraffen laſſen.

41.

Wir als Römiſcher Käyſer / wollen auch hiermit von Röm: Käyſerl: Macht / Hoheit und Ampts wegen / auß Rath und Gutachten Chur- und Fürſten / auch gemeiner Stände / und der abweſenden Räthe und Bottſchafften / ſolch alt Herkommen deß Löbl. Ritter- und Reuter-Rechtens wieder eingeſetzt / angericht und gehandhabt haben: Ordnen unnd beſtättigen auch daſſelbige hiermit wieſſentlich / unnd wollen / daß alle die jenige / ſo in- und auſſer Reichs / in frembde Potentaten Dienſten / ordentlicher / rechtmäſſiger Weiſſe / vermög der auffgerichten Ordnung / ſo in deß Reichs Abſchied begriffen / vor demſelbigen / und durch daſſelbige gehandelt / geſprochen und geurtheilt wird / nicht allein bey Uns / als Römiſchen Käyſer / an Unſerm Käyſerlichen Hoff / in Unſern Feld-Zügen und Beſatzungen / ſondern auch im gantzen Röm: Reich /

auch in allen Unſern Erb-Ländern / vor rechtmäſſig / kräfftig und beſtändig gehalten / unwiderſprechlich gehandhabt und vollzogen werden ſoll.

42.

Item / was in währenden Feld-Zügen allenthalben vor dem Reuter-Rechten geurtheilt und gehandelt wird / daſſelbige ſolle alles in deß Krieges Protocoll auffgeſchrieben und verzeichnet / und zu Ende deß Zuges zwo unterſchiedliche Copeyen darvon gemacht / mit deß Feld-Marſchalcks / oder da keiner vor Handen / mit deß Oberſten Sigel verſigelt / eine Uns / die andere in Unſers lieben Neven und Churfürſten zu Maintz Cantzley überſchickt werden / damit man aller ergangenen Urtheil und Handlungen im Reich Wiſſens habe / und darob halten möge / auch ein jeder künfftiglich ſich deſſen zu gebrauchen und zu erholen habe.

43.

Und dieweil eine Zeit hero unter dem Teutſchen Kriegsvolck viel Ungehorſam / Unordnung / wildes und freywilliges Leben und Weſen / wider der löblichen alten Teutſchen Brauch und Herkommen / die vor allen andern Nationen in Mannheit / Frommkeit und Krieges-Zucht den Preiß gehabt / eingeriſſen iſt: Damit nun ſolchem Unrath ferner begegnet und geſteuret / mehr Gottesfurcht / Chriſtlicher Wandel / gute Ordnung / Juſtitien und Gehorſam / darauff alle Menſchliche Wolfahrt ſtehet / widerbracht vnd gepflantzet werde / ſo ſollē ſich demnach die Reuter erſtlich für allem Gottloſen / leichtfertigē böſen Lebē / ſonderlich für Gottesläſterung Verachtung ſeines heiligen Worts / für Beſchwerung und Vergewaltigung deß armen Mannes hüten / unnd keine

un-

unzüchtige Weiber mit ſich führen/ oder im Läger haben/ da doch andre unverdächtige Weiber/ ſo man zu Abwartung der krancken Perſonen/ zum Waſchen oder andern unſtraffbaren Dingen / ohne Schand und Unzucht braucht/ verhanden wären/ die ſollen geduldet und zugelaſſen werden/ doch mit Vorwiſſen der Befehls-Leute.

44.

Es ſollen auch die Obriſtē/ Rittmeiſter und Befehlshaber ſich bey jhren höchſten Ehren und Pflichten zu befleiſſigen ſchuldig ſeyn/ daß ſie in ſolchen jhren untergebenen Reutern kein böß Exempel geben/ ſie für ſich ſelbſt alles Chriſtlichen und guten Wandels befleiſſen/ ob der Gerechtigkeit / dergleichen dem armen Mann halten/ auch jhre Reuter dahin weiſen und ermahnen.

45.

Item/ es ſollen ſich auch die Herren und Junckern/ ſampt jhren Knechten befleiſſen/ alle Sontag/ und ſo oft zum Gottesdienſt/ oder zur Predigt umbgeblaſſen wird/ das Wort Gottes/ auch den Gottesdienſt fleiſſig zu hören/ demſelbigen abzuwarten. Welcher mitlerweil in Gelächen/ in Tabernen/ oder andern leichtfertigen Oertern betretten würde/ der ſolle darumb geſtrafft werden: Nemlich/ iſts ein Knecht / mit dem Eyſen in Gefängnuß/ oder nach Gelegenheit ſeiner Verwürckung: Iſt es aber ein Herz oder Juncker/ ſo ſoll jhn ſein Rittmeiſter oder Obriſter darumb erfordern / und mit ernſtlichen Worten ſtraffen/ da aber keine Beſſerung bey jhme erfolget/ ſo ſoll er von dem Feld-Marſchall beklagt/ zuletzt auch mit dem Reuter-Recht betrohet werden/ daß er/ im Fall er in öffentlichem ärgerlichen und Gottloſen Wandel verharren würde/ darumb mit gemeiner Erkantnuß

 deß

deß Rechten / andern zum Exempel geſtrafft / und vom Hauffen geſchafft werden ſoll.

46.

Weiters iſt vermög dieſer Beſtallung / außdrücklich vorbotten / daß unter währendem Gottesdienſt und Predigt / kein Wein / Bier / oder dergleichen / durch die Marcketenter außgezapfft und verkaufft werde.

47.

Gleicher Geſtalt ſoll man gegen den offentlichen Gotteslaſterern verfahren / die jenige / ſo vorſätzlich Gottes Namen laſtern und ſchänden / an ihren Ehren / Leib und Leben ſtraffen.

48.

Item / dieweil es leider dahin kommen / daß unter den Teutſchen / ſonderlich im Krieg / daß laſterliche viehiſche Vollſchauffen ſchier die meiſte Ubung iſt / darauß der gantzen Nation viel Verkleinerung / Unehr / Nachtheil und Spott entſtehet / ſonderlich im Krieg auch deſto weniger Sieg und glückliche Verrichtung erfolget: So ſolle hiermit den Obriſten / Rittmeiſtern / und Befehlhabern / gleichfalls Herren / Junckern und Mit-Reutern / in Krafft dieſer ihrer Beſtallung / zum ernſtlichen eingebunden ſeyn / ſich der ſteten / immerwährenden Völlerey zu mäſſigen / ſonderlich aber ſolches ihren Knechten und Dienern auch nicht geſtatten.

49.

Item / wo unter Befehls-Leuten / einer oder mehr erkündiget würde / welcher der immerwährenden / Viehiſch / laſterlichen Völlerey / dermaſſen ergeben wär / daß er ſeinem Befehl / und deß Kriegs-Herꝛn Dienſte nicht nothdürfftiglich abwarte / dem oder denſelbigen / ſollen

ſein

ſein oder ihre Befehl durch den Feld-Marſchalck / und ſeinem Obriſten genommen / entzogen / und andern würdigern / ſo mehr nüchtern / zugeſtellet und gegeben werden. Solchen ſoll ſich auch keiner / wer der ſey / zuwiderſetzen / noch ihme jemand beyzufallen / oder ihn zu vertheydigen Macht haben / in Krafft dieſer Beſtallung / auch vermög eines jeden Pflicht.

50.

Item / es ſoll durch den Feld-Marſchalck / Obriſten / und das Reuter-Recht in allen Mißhandlungen / ſo voller Weiß durch Herꝛn / Junckern / Knecht / Groß oder Klein Hanß / geſchehen und ſtraffbahr ſeynd / die Trunckenheit / zu keiner Entſchuldigung oder Milderung der Straff angezogen / oder angeſehen / ſondern vielmehr ſolche Verbrechung deſto ſchärpffer / ſchwehrer / auch gedoppelt gerechtfertiget und geſtrafft werden.

51.

Item / welcher Vollerey halben Feindes-Noth verſäumet oder verſchläfft / der ſoll darumb an ſeinem Leben geſtrafft werden.

52.

Item / alle / auch die Reyſige / ſampt andern Knechten / ſo den Reutern dienen / welche alſo Viehiſch truncken / und dergeſtalt voll / daß ſie ihr ſelbſt / und ihrer Vernunfft nicht mächtig ſeynd / angetroffen würden / die ſollen ſtracks gefänglich angenom̃en / in die Eyſen geſchlagen / und ohne der Obriſten oder Rittmeiſters Vorwiſſen / nicht außgelaſſen werden: Zu dem ſollen ſie auch Macht haben / dieſelbige ihrer Erkantnuß nach zu ſtraffen / und diejenige / ſo ſich widerſetzen / vor das ordentliche Reuter-Recht zu ſtellen.

Item /

53.

Item/ wo einer oder mehr ſich mit wehrhaffter Hand gegen dem Feld-Obriſten oder Feld-Marſchalck einlaſſen/ oder ſich ſonſten ſein Obriſten/ Rittmeiſtern/ Wachtmeiſtern und andern Befehlhabern/ ſonderlich wann ſie jhnen Ampts- und Regimentshalben etwas befehlen/ widerſetzen würden/ die ſollen darumb an Leib/ Ehr und Gut/ nach Erkantnuß deß Reuter-Rechtens geſtrafft werden.

54.

Item/ welcher ſich mit verächtlichen ſchmähligen Worten/ gegen ſeiner Obrigkeit ſetzen würde/ der ſolle vor das Reuter-Recht geſtellet/ darumb nach zutragender Handlung geſtrafft werden.

55.

Item/ welcher wider den Feld-Obriſten und andere ſeine vorgeſtellte Obrigkeiten/ eine Meuterey würde machen/ der ſoll darumb für das Reuter-Recht geſtellet/ an Leib und Leben geſtrafft werden.

56

Item/ ſie ſollen ſich der Juſtitien und Feld-Ordnung in dem Umblaſen oder Außruffen/ Gebotten oder Verbotten/ in den Lägern gemäß und gehorſamlich verhalten/ und demſelbigen zu geleben ſchuldig ſeyn/ bey jhren Pflichten.

57.

Item/ es ſoll keiner an die Juſtitien/ als Profoſen/ Rumor-Meiſtern/ Wagenburg-Meiſtern/ und andere derſelben Diener/ auch Zugehörigen/ wie die Namen haben/ Hand anlegen/ oder jhnen mit Gewalt oder Unbeſcheidenheit widerſtreben/ noch ſie an jhren Befehlen ver-

hindern/ſondern vielmehr / da ſie jemand vergewaltigen wolt/ ſchützen und ſchirmen helffen/alles bey Straf Leibs und Lebens.

58.

Item / es ſoll keiner dem Feld-Marſchalck / ſeinen Obriſten/oder an deren ſtatt/dem Profoſen keinen Diener/den ſie von Regimentswegen begehren / vorenthalten/ noch ſein Geſind unbilliger Weiß/ wieder Recht / verſprechen noch verthädigen/ſondern in allweg gut Regiment helffen halten.

59.

Es ſollen auch die Rottmeiſter und gemeine Reuter bey jhren Pflichtẽ ſchuldig ſeyn/gute Zucht uñ Ordnung zu halten/ ſich deß Streichens vor der Fahnen gäntzlich zu äuſſern/ſonderlich ſoll ſich kein Reyſiger in dem Troß/ und unter den Wagen finden laſſen/ noch vor der Fahnen auſſer dem Läger rücken und vorhin ziehen / in Betrachtung / dz einem jeden ehrliebenden/ nicht allein für ſeine Perſon / ſondern auch mit ſeinen Knechten gebühret/an keinem andern Ort ſich finden zu laſſen/dann bey und unter ſeinẽ Fahnen/dahin er verordnet/und ſoll keiner/ weder für ſein ſelbſt Perſon vorreiten / noch ſeinen Knechten ſolches zu thun geſtatten/es geſchehe dann mit Vorwiſſen ſeines Obriſten und Rittmeiſters/ſonſten in keinerley Weiſe / alles bey ſchwerer Straff/ ſo bey deß Feld-Marſchalcks und Obriſten / oder deß Reuterrechts Erkandtnuß ſtehen ſoll.

60.

Item / es ſoll auch ſonſten keiner auß dem Läger/oder von den Fahnen/mit einem oder mehr Pferden/ohn Unſer Erlaubnuß / Unſers Obriſt Lieutenants/ oder deſſen nach-

nachgeſetzten Oberſten und Befehls-Leuten verreitten/ oder auff der Fütterung über Nacht außbleiben / wer es übertritt/ der ſoll nach deß Feld-Marſchalcks/auch Oberſten/ und jetzt ermeldten Reuterrechts Erkantnuß geſtrafft werden.

61.

Item/da auch einer auß dem Feld/mit ſeiner Perſon oder Reutern/ſonder Erlaubnuß oder Bewilligung abziehen würde/ über den ſoll durch den Feld-Marſchalck ein Reuter-Recht gehalten/über ihn/als ein unredlichen Feldflüchtigen geſprochen und geurtheilt werden/dergleichen ſoll ſeyn Pferd/ Harniſch/und was er bey ſich im Felde hat/gar preyß ſeyn.

62.

Item/welcher zu den Feinden hinüber fallen würde/der ſoll durch den Feld-Marſchalck und das Reuter-Recht zu einem Schelmen und unehrlichen Mann gemacht/offentlich darfür außgeblaſen werden.

63.

Item/da einer im Feld von ſeiner Fahnen fliehen/ oder ſonſten heimlich oder offentlich Flucht machen würde/der ſoll an Ehr/Leib und Leben geſtrafft werden. Da auch andere/die ſolches ſehen/derhalben auff unverwändten Fuß in denſelbigen ſchieſſen/ oder ſtechen/die ſollen daran nicht gefrevelt/ſondern darzu noch groſſen Danck verdienet haben.

64.

Item/es ſoll keiner ohn Erlaubnuß deß Feld-Oberſten/kein Trompeter zu den Feinden ſchicken/noch von ihnen annehmen/oder in andere Wege etwas mit ihnen handeln/Sprach halten/ noch Brieff überſchicken.

Wann

Wann auch Brieffe oder Bottſchafft ihme von Feinden zukämen / ſoll er ſolches alſobald ſeinem Rittmeiſter oder Oberſten anzeigen die Brieff oder Bottſchafft nit hinterhalten / ſondern dieſelbige alſobald durch Mittel unveröffnet und unverforſcht an den Feld-Oberſten gelangen laſſen / bey ſeinen Ehren / Pflichten / auch Erkantnuß deß Reuter-Rechtens.

65.

Item / es ſoll niemand von den Feinden oder ihren Zugehörigen / es ſeye Weibs- oder Manns-Perſonen / jung oder alt / durch die Wacht / es ſeye auß oder in das Läger gelaſſen werden / ſondern / wer derſelben innen würde / ſoll ſie auffzufangen / vor ſein Oberſten und Feld-Oberſten zu ſtellen verbunden ſeyn.

66.

Weiter / ſoll keiner auff Züge / Wachten oder unter fliegenden Fahnen / in der Ordnung / oder bey beſetzter Wacht / keine Gewehrte Hand gegen dem andern gebrauchen / noch mit ihme balgen oder ſchlagen / welcher das thut / der ſoll alſobald von den Befehls-Leuten / ſo zugegen ſeyn / in deß Feld-Marſchalcks Hand verſtrickt / oder gefänglich eingezogen / vor Recht geſtelt / an ſeinem Leib und Leben / nach Erkantnuß geſtrafft werden.

67.

Item / es ſoll auch keiner dem andern / es ſeye im Läger oder darauß / mit keiner Büchſen oder mordlichen Wehr überrücken / angreiffen / ſchieſſen / noch einer den andern zu Roß herauß fordern / und ſonſten keiner dem andern muthwillig Gewalt thun / bey Straff / auch Erkäntnuß deß Reuter-Rechtens.

68. Item /

68.

Item/ es ſoll keiner den andern in ſeinem Gezelt/ Loſament/ bey Tag oder Nacht muthwilliger Weiß überfallen/ vergewaltigen/ bey höchſter Straff/ und Erkäntnuß deß Reuter-Rechtens.

69.

Item/ es ſoll auch keiner kein Pflug berauben/ noch Mühl/ Backöfen/ und was zu gemeiner Nothdurfft dienſtlich iſt/ es ſeye Freunden oder Feinden zuſtändig/ ohn Erlaubnuß/ beſchädigen oder zerbrechen/ noch kein Wein/ Korn oder Mehl/ muthwilliger weiſe außlauffen laſſen/ verderben/ oder zu Schaden bringen/ bey Leibsſtraff.

70.

Item/ es ſoll keiner alte erlebte Leut/ Prieſter/ Prediger oder Weibsbilder/ die auff keine Wehr gefunden/ deßgleichen keine unmündige Kinder zu tod ſchlagen/ bey Straff Leibs und Lebens.

71.

Item/ es ſoll keiner wider den andern/ eine Nation oder Kriegsvolck wider das ander/ es ſeye zu Roß oder Fuß/ weß Nation es wolle/ ſich rotten/ Auffruhr und Zulauff machen/ nach ſeiner Nation ſchreyen/ bey Verluſt Leibes und Lebens.

72.

Es ſoll auch keiner bey beſetzter Wacht keine Büchſen loß ſchieſſen/ noch Geſchrey/ Geſang/ und andere Unruhe machen/ wer das übertritt/ der ſoll darumb nach Erkantnuß geſtrafft werden.

73.

Item/ es ſoll keiner alte Uneinigkeit/ oder Feindſchafft

ſchafft im Feld oder Beſatzung/ ſo lang der Zug währet/ eyfern/ noch mit thätlichem Vornehmen rechnen/ ſondern dieſelbige Sachen einſtellen/ oder durch den Feld-Marſchalck und ſeine Befehls-Leute/ vergleichen laſſen/ oder ſich ordentliches Rechten gebrauchen/ welcher darüberthät/ der ſolle darumb gerechtfertiget und geſtraffet werden.

74

Item/ da einer oder mehr mit dem andern uneinig worden/ und mit der That aneinander wüchſen/ ſo ſoll ein jeder/ der ſolchen Unwillen ſiehet oder erfähret/ und darbey iſt/ Friede nehmen/ und darauff die vertragene Partheyen denſelbigen Frieden ſtarck unverwiedert zu halten ſchuldig ſeyn/ ſo lang die Feld-Beſtallung währet.

75.

Item/ es ſoll auch keiner ſeine ordentliche Wacht verſäumen/ noch ſich derſelben verweigern/ oder vor gebührlicher Zeit/ und ehe man ihn abführet/ darvon abziehen/ ſondern an dem Ort/ dahin er verordnet/ unverrückt bleiben/ welcher das übertritt/ der ſoll vor den Feld-Marſchalck/ ſein Obriſten und Rittmeiſter geſtellet/ daß er ſich deſſen nicht genugſam verantworten kan/ ſo ſoll darumb vor dem Reutter-Rechten Erkantnuß ergehen/ und er ſeine Beſoldung verliehren/ ohne Paßport vom Hauffen geſchafft/ oder ſonſten nach Geſtalt der Sachen geſtrafft werden.

76.

Es ſoll auch ein jeder mit ſeinem Harniſch und andern gebührenden Wehren/ darauff er gemuſtert iſt/ auff die Wacht ziehen/ und ſoll weder auff Tag- oder

Nacht-Wacht / von ſeinem Pferd / ohne ſonder Ehehafft / nit abſtehen / welcher anders betretten / der iſt dem Feld-Marſchalck das Pferd und Harniſch verfallen / darvon dem Wachtmeiſter der halbe Theil gebühret / und ſoll noch weiter nach Erkantnuß geſtrafft werden.

77.

Item / es ſoll keiner auff beſtelter Wacht oder Schar-Wacht ohn Noth Lärmen machē / ſondern ſeine Schar- oder Schiltwacht mit höchſten Fleiß verſehen / damit den Kriegs-Herrn und dem Kriegsvolck kein Nachtheil darauß entſtehe: Da aber einer daran etwas verſäumete / ſoll er vor dem Feld-Marſchalck und Reuter-Rechten / darumb Antwort zu geben ſchuldig ſeyn.

78.

Welcher da auff der Wacht truncken und voll begriffen wird / alſo / daß er ſeine Wacht nit nothdürfftiglich verſehen / oder die rechte Loſung nicht von ſich geben kan / der ſoll nach Erkantnuß deß Feld-Marſchalcks unnd Obriſten / oder deß Reuter-Rechtens geſtrafft werden.

79.

Item / es ſoll auch keiner frembde / verdächtige und argwöhniſche Perſonen beherbergen / noch bey ſich auffhalten / ſondern dieſelbige bey ſeiner Pflicht / dem Obriſten oder ſeinem Rottmeiſter anzumelden ſchuldig ſeyn.

80.

Item / da jemand wäre / der Vortheil an den Feinden / und Nachtheil an den Frembden ſehe / oder einen guten Rath zu geben wüſte / wie dem Feind abzubrechen / oder vor Schaden zu hüten ſeye / derſelbe ſoll ſolches in

ſtiller

ſtiller Geheim dem Feld-Obriſten oder Feld-Marſchalck / oder ſeinem Obriſten anzuzeigen ſchuldig ſeyn/ auch ihme darumb groſſer Danck geſagt werden.

81.

Weiter ſoll keiner Brandſchätzen / kein Läger anſtecken / oder anſtecken laſſen / noch brennen / es geſchehe dann auß deß Feld-Obriſten außdrücklichen Befehl.

82.

Item / da ein Feldſchlacht erfolget / oder man in andere Wege mit dem Feind zu thun gewünne / ſo ſoll ein jeder an dem Ort/ und an der Statt dahin er verordnet iſt/bleiben/und von dannen ohne Befehl ſeiner Obrigkeit nicht verrücken noch weichen/bey ſeinen Ehren: Und ob andere Kriegsleuthe mitler Zeit an einen andern Ort wieder die Feinde ſiegten / ſo ſoll ein jeder / der durch dieſen Weg Gehorſam leiſtet/ und das jenige thut/ſo ihme befohlen iſt / eben ſo gut ſeyn und gehalten werden / als der durch einen andern Weg auch in Gehorſam die That vollbringen helffen/ damit alſo der Gehorſam/als die rechte Grundfeſte aller guter Regiment / in einem Weg ſo wol als in den andern erhalten / und dagegen der Ungehorſam verhütet werde.

83.

Item/da Gott Gnade gebe/daß den Feinden obgeſieget würde/ſo ſoll nichts deſto weniger/keiner ohne Erlaubnuß / ſich auſſer ſeiner Ordnung von ſeiner Fahnen auffs Nacheylen begeben / ſondern darbey bleiben / und ſich ſeiner Obrigkeit Befehls verhalten/bey ſeiner Ehren und Pflichten / damit nicht auß Unordnung und Ungehorſam/ der Feind ſich wieder wenden / und der gantze Hauff Schad und Nachtheil darumb nehmen möchte.

84.

Item/es ſoll auch keiner dem andern ſeine Gefangene und gewonnene Beut mit Gewalt oder ſonſten mit nichten entfrembden/ſondern ſollen die Irrung und Uneinigkeit/ſo ſich derhalben zútragen möchten / durch ihre Obriſte und Rittmeiſter/oder von dem Feld-Marſchalck und ordentlichen Reuter-Rechten erledigen und entſcheiden laſſen.

85.

Es ſoll keiner die Mercanten / inner- oder auſſerhalb / dem Läger plündern/Gewalt anlegen / oder auff dem Proviant-Platz Gewalt treiben/in die Proviant-Plätze fallen/noch etwas mit Gewalt nehmen / welcher es thut / der ſoll gefänglich eingezogen/und durch deß Feld-Marſchalcks/oder das Reuter-Recht an Leib und Guth/nach der Verwürckung geſtrafft werden.

86.

Item / es ſoll keiner vor das Läger rücken / Vorkauff der Proviant thun / ſondern ſollen alle Proviant zum feylen freyen Marck und Kauff ins Läger bringen laſſen.

87.

Item/wo Vieh oder ander Proviant den Feinden abgenommen würde/der oder dieſelbige ſollen daß Viehe/ohne Erlaubnuß deß Feld-Marſchalcks und ihrer Obriſten/nicht auß dem Läger führen/ſondern in dem Läger umb einen zimblichen Pfennig verkauffen / und da deß Kauffs oder deß Werths halben Irrungen vor fielen/ſoll der Feld-Marſchalck darinn zu ſprechen und zu entſcheiden haben.

88.

Item/wo einer oder mehr unter obgedachten Reutern/

tern / im Läger oder ſonſten in Dienſt etwas höret oder vernehme / das Uns / dem Reich / oder dem Kriegsweſen / und Unſer und deß Heiligen Reichs Land und Leuthen zu Nachtheil oder Verhinderung gereichen möchte / oder ſonſten argwöhnige Leuthe ſehe oder wüſte / der ſoll ſolches von Stund an ſeinem Rittmeiſter oder Obriſten / oder wann die Sach alſo wichtig wäre / an den Feld-Obriſten gelangen laſſen. Wo aber einer oder mehr ſolches nicht thäten / oder der dieſelbige / ſo man deſſen in Erfahrung kompt / ſoll / wie der Haupt-Sacher / an Leib und Gut geſtrafft werden / ohne alle Gnad.

89.

Ob dann Wir der Römiſche Käyſer / oder Unſer Feld-Obriſter Lieutenant / eine oder mehr Perſonen / Städt / Flecken / Märckte / Dörffer / Häuſer und andere Güter mit Gleydt / Paßporten / Salvaguardia, Freyheyten und andern Begnädigungen verſehen und verſichern würden / ſo ſollen dieſe beſtellte Reuter / oder jemand von jhrentwegen / darwieder nicht handeln oder thun / in keinerley Weiſe / ſonder ſie darbey bleiben zu laſſen / bey ihren Pflichten ſchuldig ſeyn.

90.

Item / ſie ſollen auch alle und jede / Unſer und deß Reichs Unterthanen und Verwanten / wer die ſeyen / niemand außgenommen / in An- und Abzug / und ſonſten in den Durchzügen und Lägerungen nicht beſchweren / ſchätzen / plündern / und in keinerley Weg beſchädigen / ſondern jederman gebührliche Bezahlung thun: Da entgegen ſollen ſie von den Würthen / über die Gebühr nicht geſchätzt werden / da ſie aber gegen den Feind

zu Feld ligen / alsdann mögen ſie ziemliche Fütterung holen und gebrauchen.

91.

Item / da nicht allweg das Gelt oder Bezahlung ſo ordentlich vorhanden/und ſie auff den Würthen oder den armen Mann leben und zehren müſten / ſo ſollen ſie doch nicht deſto weniger aller Gebühr und Billigkeit zu verhalten/ ihrer/ſo viel müglich/ zu verſchonen/ uñ umb das jenige/ ſo ihnen die Würth oder arme Leuth geben / ehrbare gute Rechenſchafft zu halten / Zettel oder Bekantnuß von ſich zu geben / und ihnen ſolches hernacher an ihrer Beſoldung abziehen zu laſſen/ſchuldig ſeyn.

92.

Hergegen ſollen auch die arme Leuthe umb ihrer Schäden/vermög der beſchehenen Abrechnung und Abzugs/ durch Unſer und deß Heil. Reichs Creyß-Pfennig-oder Zahlmeiſter ordentlich bezahlet werden.

93.

Item/ da man in der Feinde Land/und doch auff deß Reichs Boden würde ligen / ſo ſolle keiner hinauß reiten/und die Armen plündern/ſchätzen/vergewaltigen/ noch ſeinen Dienern ſolches zu thun geſtatten/ ſondern er ſoll mit Fleiß ob ihnen halten/ſie ſelbſten beſuchen/damit ſie nichts ungebührliches ins Läger bringen/ſondern daß ſie ſich von der Proviant und Fütterung / der Taxt/ Maß und Ordnung gemäß halten / die ihnen jederzeit durch den Feld-Obriſten und Feld-Marſchall ſoll vorgeſchrieben werden/bey eines jeden Pflichten. Da auch derowegen Klag käme / ſo ſollen die Rittmeiſter den armen Leuthen an Gelt Erſtattung thun / und ſolches den jenigen/ſo es gethan/an ihrer Beſoldung abziehen: Es

ſollen

ſollen auch die Herren und Junckern den ihre Knecht nach Befindung ihrer Schuld und Verbrechung / zu der Widerſtattung anzuhalten ſchuldig ſeyn / und ſollen darneben die Thäter für Recht geſtellet / und als die Räuber geſtrafft werden.

94.

Wann ſich auch begebe / daß mit Hülffe deß Allmächtigen / der Feinde Feld-Obriſte / oder Feld-Hauptleuthe / durch die Reuter gefangen würden / ſollen dieſelbige Perſonen zu Uns oder Unſern Obriſten / oder deß jenigen Händen / der deß Befehl haben wird / gegen ſtattlicher und billiger Verehrung geſtellet werden.

95.

Wo aber auſſer dergleichen Feld-Obriſten und Feld-Hauptleuthen andere Perſonen gefangen würdē / da mag ein jeder / der dieſelbige niderwirfft und bekommet / ſchätzen / und Krieges Gebrauch nach damit handeln: Doch ſollen alle und jede Gefangene / vor dem Feld-Obriſten angezeigt / und ohne ſein Vorwiſſen nit ledig gelaſſen werden.

96.

Da auch Städte / Schlöſſer / Flecken / Land und Leuthe erobert würden / ſollen dieſelbige / ſampt dem darzu gehörigen / Geſchütz / Munition / und dem Vorrath an Proviant / in allweg Uns und dem H. Reich zuſtehen / folgen und bleiben. Zu dem ſollen dieſelbige eroberte / gehuldigte Städte / Schlöſſer / Flecken / Land und Leuthe / nach deme ſie auffgenommen ſeyn / weiters nicht beſchädiget / noch gebrandſchätzt werden / aber alle andere Haab / ſo nach Kriegs-Brauch preiß iſt / ſoll ihnen bleiben.

97.

Item/dieweil allerley Nationen/zu Roß und Fuß zuſammen kommen/derhalben umb ſo viel auß geringen Urſachen/ſich Unwill und Uneinigkeit zutragen möchte/ ſoll deſſen zu verhüten/keine Nation die ander einigerley Sachen halber mit Worten/Wercken/und Gebärden ſchmähen/ſtumpffiren/noch ſich mit derſelbigen in Diſputation einlaſſen / ſondern / wo einige Nation gegen der andern/Beſchwerd/Spruch oder Forderung zu haben vermeynt/ſoll daſſelbige bey ihrer Obrigkeit und gebräuchlichem Kriegs⸗Recht befördert und außgebracht werden.

98.

Im Fall aber eine oder mehr unter obgemelten Reyſigen/wider die Beſtallung / oder ſonſten in andere Wege wieder Kriegs⸗Recht und Brauch/und ſeyn Ehr und Pflicht handeln würde/ derſelbe ſoll durch Mittel deß Feld⸗Marſchalcks / ſeines Obriſten und Rittmeiſters / oder nach Erlaubnuß/Brauch und Herkommen deß Reuter⸗Rechtens/ auch nach Gelegenheit ſeiner Verwürckung/an Leib/Ehr und Gut geſtrafft werden.

99.

Item/im Fall/ da bey dieſen Reutern kein ordentlicher Feld⸗Marſchalck vorhanden / oder etwa abweſend wäre/und durch ihn kein ordentlich Reuter⸗Recht gehaltē werdē möchte/uñ aber Malefitz- und andere ſtraffbahre Sachen vorfielen/die keinen Auffſchub leiden wolten/ſo ſoll der Obriſt für ſich ſelbſt das Unrecht ſtraffen/ die Rittmeiſter / Lieutenant/ Fenderich / auch wo von nöthen/ etliche Rottmeiſter zu ſich fordern / mit ihrem Zu⸗thun und Erkantnuß/vermög dieſer Beſtallung/und

deß Reuter-Rechtens/nichts deſto weniger mit ernſtlicher Straff gegen den Mißhändlern verfahren.

100.

Item/es ſoll auch bey allen Teutſchen Reuter-Regimenten/ſie haben wenig oder viel Fahnen/da ſchon kein ordentlicher Feld-Marſchall vorhanden/in den Kriegs- und Feldzügen/auch Beſatzungen/nichts deſto weniger Profoſen gehalten/und das Ubel/vermög dieſer Beſtallung/geſtrafft werden/deſſen ſich die Reuter mit nichten zu verwaigern haben ſollen.

101.

Item/wo einer oder mehr von einem Rittmeiſter Anritt-Gelt nehme/zu der Muſterung/oder dem Hauffen nicht erſchiene/ſondern vor oder nach der Muſterung/ehe das Feld-Regiment beſtellet/wieder abtrette/oder ſich in eines andern Herꝛn Dienſte begebe/derſelbe ſoll gebührlicher Weiſe vor das Reuter-Recht citirt werden/auch dahin erſcheinen/und ſich zu purgiren ſchuldig ſeyn: Im Fall aber er ungehorſam auſſen bliebe/ſo ſoll alsdann nach beſchehener Klag und Uberweiſung über jhn/als wann er zugegen/geſprochen und geurtheilet werden.

102.

Da auch in dieſem Zug/oder andern Feldzügen/auſſerhalb deß Reichs/bey frembden Potentatẽ ſich Irrungen oder Ehren-Sachen/ſo ſich in Kriegs-dienſten im Felde zugetragen/zwiſchen Teutſchen erhielten/die einer gegen dem andern/vor dem Reuter-Rechten außtragen wolte/und der Kläger käme/das Recht wider ſein Gegenpart/die allda bey dem Hauffen in der Beſtallung betretten/anrüffe/ſo ſolle jhme Rechts geſtattet/der Be-

klagte ordentlich citirt werden / und Antwort zu geben ſchuldig ſeyn. Hergegen ſoll ſich der Anklåger dem Feld-Marſchall und Feld-Obriſten / ſo lang mit Pflichten unterwerffen / gebůhrende Caution uñ Verſicherung thun / und alles / was ſich hierinnen ereygnet und gebůhret / biß er ſeine Sachen zu Recht außgefůhret erſtatten.

103.

In dem allem / ſollen ſich obbemelte Obriſten / Rittmeiſter oder Reyſigen halten / wie frommen / redlichen Ritters- und andern ehrlichen Kriegsleuten zuſtehet und gebůhret / bey eines jeden Treuen und Glauben.

104.

Und ſoll auch obgemelter Obriſter / bey ſeinen untergebenen Rittmeiſtern und Reutern ſelbſteygener Perſon ſeyn und bleiben / ohne deß Feld-Obriſten Vorwiſſen / an ſeine ſtatt keinen Verwalter oder Lieutenant ſtellen / wie er dann das alles / als einer Ritterliche Perſon / ſeinen Ehren nach / zu thun / zu halten / und zu verantworten wiſſen wird.

105.

Weiters ſollen gedachte Reyſige Monatlich / oder wañ mans begehret / ſich muſtern zu laſſen / ſchuldig ſeyn / und jhnen jhre Bezahlungn darauff folgen und gereicht werden. Da ſich aber zutrůge / daß ſich das Gelt verzůge / und nicht zugleich zu Außgang deß Monats allwege vorhanden wåre / ſo ſollen ſie Gedult tragen / nicht deſto weniger jhre Zůge und Wacht verſehen / keinen Zug abſchlagen / wie dann redlichen Kriegsleuten gebůhret.

106.

Es ſoll auch dieſe Beſtallung und Articul zur Zeit der Muſterung offentlich den gemeinen Reutern im

freyen

freyen Felde / unter fliegendem Fahnen vorgeleſen / darauff ſie gemehrt werden / wie vor Alters gebräuchlich.

107.

So offt man auch hernach muſtert / ſoll allweg die Beſtallung den Reutern im Ring wider vorgeleſen werden / damit ſich männiglich derſelben deſto beſſer zu erjnnern / und darnach zu richten habe.

108.

Gleicher Geſtalt alle Reuter / ſo ſich künfftiglich bey jedem wärenden Zug / zu dem Hauffen begeben / Dienſt und Beſoldung nehmen würden / ſollen gleich ſo wol zu Haltung obgemeldter Beſtallung und Artickel verbunden ſeyn / als wann ſie zu Anfang darauff beſtellt wären und gemehret hätten.

109.

Es ſollen ſich auch die Rittmeiſter in jhrer Bewerbung wol vorſehen / daß ſich keine leichtfertige / übelthätige und verleumbte Perſon unter jhre Reuter einmiſche / damit deſto weniger Ungehorſam / Unordnung und Meuterey bey dem Hauffen entſtehen / die ehrliche und redliche deſto rühiger bleiben / und jhrem Kriegesdienſt abwarten mögen: Da auch ſolche unter den Fahnen hernacher ſolten in Erfahrung gebracht werden / ſo ſollen ſie jhrer Mißhandlung halben / wo oder wann die beſchehen / wofern die wider Recht und Malefitz iſt / vor dem Reuterrechten vorgeſtellet / nach Gelegenheit jhrer Verwürckung / vom Hauffen geſchafft / oder ſonſten abgeſtrafft werden.

110.

Da auch ſonſten in dieſer Beſtallung einer betretten würde / der ein offentlicher Gottes und ſeines Worts Ver-

Verächter/Läſterer/und berüchtigter Jungfrauen und Frauen-Schänder/ der einen unredlich ermordet/von ſeinem Herꝛn auß dem Feld geflohen/oder ſonſten einer andern unehrbarlichen und unadelichen That überwieſen wäre/der ſolle von dem Reuter-Recht darumb vorgeſtellet und geſtraffet werden..

III.

Item/da in ſolchen Articuln auch dißmahl etwas vergeſſen oder außgelaſſen wäre / das Reuter unnd Kriegsleuthen zu halten zuſtünde und gebräuchlich wäre / ſollen die Reuter eben/ ſo wol darzu gehalten und verbunden ſeyn / und die Ubertretter nach Erkantnuß darumb geſtrafft werden / als wann es außdrücklich in dieſer Beſtallung vermeldet wäre.

Von Beſtellung deß Feldes- und Reuter-Rechtens.

I.

ERſtlich/ ſollen alle Obriſten/Rittmeiſter/Befehlshaber/Herren / Junckern und Mit-Reuter/auff die außführliche Beſtallung / darinn die Articul deß Reuter-Rechtens/ uñ Kriegs-Regiments ordentlich begriffen/deren Wir/ der Römiſche Käyſer/ Chur-Fürſten/ Fürſten und gemeine Stände deß Heiligen Reichs / von jetzo entſchloſſen und verglichen haben/ beſtellet und angenommen werden.

2.

Wann man dann zuſammen kombt/ ſoll Unſer/ als deß Röm: Käyſers/ und deß Reichs Feld-Obriſter/ die Reuter alle zuſammen laſſen fordern/ oder da je und groſſe Anzahl vorhanden/ in etliche Hauffen theilen laſ-ſen/ alsdann ſelbſt perſönlich/ ſampt dem Feld-Mar-ſchalck/ und deren hohen Aempter zu ihnen in Ring rei-ten/ und ihme durch ein Herolden ein Bloß Schwerdt laſſen vorführen/ und folgends im Ring nach beſchehe-nen Auffblaſen/ den Reutern offentlich fürhalten/ und erſtlich ſich bedancken/ daß ſie ſich/ Uns und dem Heil. Reich zum beſten beſtellen laſſen/ und anhero begeben hätten.

3.

Dieweil nun Gehorſam und gut Regiment/ ein Werck wäre/ das GOtt gefiel/ darumb alles Glück und Wolfahrt erfolget/ daſſelbige bey Unſern Vorfah-ren/ den löblichen Teutſchen/ jederzeit in groſſer Acht-uñ Handhabung geweſen wäre/ demnach wolle ſie der Feld-Obriſt an Unſer und deß Reichs ſtatt/ auch für ſich ſelbſt ermahnet haben/ daß die Ordnung/ Gehor-ſam/ Gericht und Recht unter ihnen erhalten/ ſich Chriſt-licher Lieb/ Ehrbarkeit/ Adelicher Sitten oder Gottſelig-keit und Redlichkeit befleiſſen/ das Gegen-Spiel/ nem-lichen/ alle Heydniſche/ unadeliche Thaten/ wie Chriſt-lichen und Rittermäſſigen Leuthen gebühret/ fliehen wolten.

4.

Und damit nun ein jeder ſolchem deſto beſſer nachzu-kommen wüſte/ ſo ſolte ihnen hiemit Unſer und deß Reichs Beſtallung/ darinn die Articul deß alten löbl: Reuter-Rechtens und Kriegs-Regiments begriffen/ daß Wir

und

und das Reich wider erneuert und beſtättiget/dem löbli-chen Teutſchen Namen zu Ehren und Wolfahrt / ins Werck gerichtet haben wolten/vorgeleſen werden / darauff ſie folgends/altem Gebrauch nach/mehren ſolten.

5.

Ohne zweiffel/ſie würden als die ehrlichen Teutſchen/ und Rittermäſſige Leute/jhnen ſolches wolgefallen laſſen/ſich darob erfrewē/ und damit dem Werck ſich demſelbigen gemäß verhalten. Demnach ſollen jhnen die Articul der Beſtallung vorgeleſen werden.

6.

Wann nun ſolches beſchehen / ſoll abermals durch den Feld-Obriſten an ſie Ermahnung geſchehen / dz ſie als auffrichtige Fürſten/Grafen/Herren/vom Adel/und gemeine Reuter/ jung und alt/hohen und nidern Standes / ſich darnach richten/demſelbigen ſo jhnen vorgeleſen worden/treulich und gehorſamlich nachfolgen/ und bey jhren Kriegs-Herrn und dem Römiſchen Käyſer und dem Reich/Unſerem Obriſten Lieutenant/ deſſen nachgeſetzten Aemptern und Befelchs-Leuten/ im Feld und Beſatzung/zu Tag und zu Nacht/nach aller Müglichkeit/Leib/ Leben/Gut uñ Blut/wie jhre löbliche Vorfahren gethan/zuſetzen und halten/davon/dieweil dieſer Zug und Beſtallung währet / (es ſcheide ſie dann der bitter Tod/oder aber andere erhebliche Ehehaffte) nicht weichen/ſondern in allem / ſich als ehrliebende / auffrichtig Teutſchen/und rechtmäſſige Leute/erzeigen/dem Rechten/ Ehrbar- und Billigkeit beyſtehen / und das gantze Kriegsweſen mit embſiger Anruffung/Gott dem Allmächtigen befehlen / auch ſich ſelbſt vor Straff / Schand und Schaden der Ubertrettung hüten ſollen

und

und wollen. Endlich ſolle der Feld-Obriſte auch an ſie begehren/daß ſie dem alten Herkommen nach/ jhr Mehr darüber machen / die Hände alle ſämptlich auffheben und geloben wollen / dem allem / ſo in der Beſtallung begriffen/treulich und feſtiglich nachzukommen.

7.

Nach beſchehener Verleſung der Beſtallung und Articul / auch nach erfolgter Mehrung / ſoll der Feld-Oberſt das Feld beſtellen / und den Reutern die Perſonen der hohen Aemptern anzeigen.

8.

Erſtlich dem Feld-Marſchalck / und alsbald das bloſſe Schwerd von dem Herold nehmen / und ihm überantworten / darauff die Handhabung der Iuſtitien / Gleichs und Rechtens / den Frommen und Gehorſamen zu Schutz / den Böſen und Ungehorſamen zu Straff bey der Gelübd/die er ietzo in gemeiner Mehrung geleiſtet hat / ihme ernſtlich befehlen.

9.

Darnach ſoll der Feld-Obriſter / die Perſonen der andern hohen Aempter auch namhafft machen / jhnen befehlē/ſolche jhre Aempter bey jetzt gethaner ihrer Mehrung/ treulich und fleiſſig zu verrichten. Darneben ſoll er auch den Reutern ins gemein einbilden/daß ſie ſolchen hohen Aemptern/allen und einem jeden inſonderheit/in dem das ſein Ampt mitbringet/gebührlichen Gehorſam leiſten ſollen.

10.

Darauff thut ein jeder von den hohen Aemptern / ſeine Danckſagung / und erbeut ſich gegen dem Feld-Ober-

Obriſten und den Reutern hiewieder allen Gehorſam und Gebühr.

II.

Wann nun ſolches alles beſchehen/ſo bläſt man wieder auff/und ziehet auß dem Ring.

Wie das Reuter-Recht zu beſtellen und zu beſetzen.

I.

ERſtlich / ſoll der Feld-Marſchalck einen ehrlichen/ verſtändigen/erfahrnen Kriegsmann vom Adel zu ſeinem Lieutenant verordnen/demſelbigẽ neben andern/ auch das Auffſehen auff die Juſtitien und das Reuter-Recht befehlẽ/ auch ihme eine geſchickte/wolgeübte Perſon zu einem Schreiber deß Reuter-Rechtens zugeben/ derſelbige ſoll zur Zeit deß erſten Reuter-Rechtens offentlich mit nothdürfftiger Eyds-Pflicht verbunden werdẽ.

Wann man dann ein Reuter Recht halten wil/ſo ſoll daſſelbige zum erſten auß deß Feld-Marſchalcks Befehl durch Trompeter ins Läger außgeblaſen / oder nach gelegenheit ſonſten den Partheyen ordentlich verkündiget werden.

2.

Folgends ſolle der Feld-Marſchalck/ als dem die Juſtitia und das Schwerd befohlen/drey Rittmeiſter/drey Lieutenant/drey Fenderich/ und 3. Rottmeiſter/auch einen Reuter-Obriſten darzu nehmen / daß Recht damit beſetzen/auch wo er es für noth und guth anſicht/ dieſelbige den Abend zuvor vor ſich fordern/und ſich der Nothdurfft mit ihnen bereden.

3.

Da aber der Reuterhauffen ſtarck im Felde iſt/alſo/ daß mans an Leuthen wol haben mag/oder da Malefitz

und

und andere wichtige Ehrenſachen vorfallen / ſo ſolle das Recht gedoppelt / nemlich mit 24. Perſonen beſetzt / und deſto mehr Rottmeiſter von den Fahnen auch gezogen werden.

4.

Solche jetzt gemeldte Perſonen ſollen ſich in oder vor deß Feld-Marſchallen Loſoment verſamblen / und wañ derſelbige zu der Stell / da das Recht gehalten ſoll werden / gehen will / ſo ſoll er ihm durch einen Herold oder andere Perſon ein bloß ſchneidend Schwerdt vortragen / auch (dem Rechten mehr Anſehens und Entſetzung zu machen) mit einer Trompeten vorblaſen laſſen / dem ſollen alsdann die obgedachte zugeordnete Perſonen (wo es Peinlich Gericht iſt /) auch mit jhrē Schwerdern auff den Achſeln / daran die Spitzen über ſich gekehret / paar und paar ordentlich nachfolgen: Wo es aber Malefitz iſt / ſollen ſie die Schwerdter in der Scheiden behalten.

5.

Und ſoll in allen Rechts-Sachen / ſonderlich die Peinlich und Ehrenrührig ſeynd / und die das Kriegs-Regiment betreffen / der Feld-Marſchalck perſönlich gegenwertig ſeyn / das Recht mit höchſtem Ernſt und Anſehen handhaben. Wann aber etwan Bürgerliche Parthey-Sachen vorhanden / die nicht gar wichtig / und Er mit andern Geſchäfften beladen were / ſo mag er ſeinen Lieutenant das Recht halten laſſen.

6.

Wañ man nun an die Stell / da das Recht gehalten ſoll werden / kommen / der Feld-Marſchalck und die andere beyſammen / ſo ſoll er ſein Schwerdt vor ſich auff

den Tiſch ſchlagen/und die Richter / wann es in einem peinlichen Gericht iſt / ihre Schwerdter mit der Spitz unter ſich gegen der Erden kehren.

7.

Item / es ſoll der Beſtallungs Brieff auch auff den Tiſch geleget werden.

8.

Hernacher ſoll der Feld-Marſchalck den Erforderten und zum Recht verordneten erſtlich vorhalten und aufferlegen / daß ſie weder umb Gelt/ Gut/ Gifft/ Gab / Neyd / Haß / Feindſchafft oder Freundſchafft / ſondern allein nach Klag und Antwort/vermög der Beſtallung und deß Käyſerlichen Rechten erkennen / ſprechen und urtheilen / als ſie wollen/daß Gott am Jüngſten Gericht über die Seele ſpreche und urtheile. Darauff ſoll auch ein jeder ſolches dem Feld-Marſchalck mit Handgebenden Treuen zuſagen und geloben.

9.

Ferner ſoll der Feld-Marſchalck die gewöhnliche Umbfrag thun / ob das Gericht mit tauglichen / Ehrlichen Leuten beſtellet: Item / ob es zu rechter Zeit ſeye / und ſonſten keine Hinderung vorhanden ein Käyſerlich Reuter-Recht zu halten.

10.

Hernach ſoll er das Recht verbannen. Erſtlichen/ von wegen Gottes deß Allmächtigen / als der Urſprung aller Gerechtigkeit/dann von Unſer deß Römiſchen Käyſers und deß Reichs wegen / als der höchſten Obrigkeit/ und unſers Feld-Obriſten/ daß niemand im Rechten / auſſer Erlaubnuß und ſeinem Vorſprecher wolle reden/ daß

daß keiner vom Rechten abtrette / auch der Umbſtand ſie nicht überſtehe.

11.

Nach dem ſoll er fragen / ob den Partheyen auch ordentlich vorgebotten worden / und ſie darauff erfordert.

12.

Item / in peinlichen Sachen / und die das Kriegs Regiment betreffen / ſoll der Profoß / und da die Sach ſo wichtig / auff deß Feld-Marſchalcks Gutachten / etwa auch neben ihm ſeyn Lieutenant / in Bürgerlichen Sachen aber / wann es Guth und Gelt zwiſchen den Partheyen betrifft / der Kläger und Antworter vortretten / ein Perſon von Rechten / folgends ein oder zween Räthe / auß den zugeordneten bitten / und durch dieſelbiben ſeine Nothdurfft vortragen und handeln laſſen.

13.

In peinlichen Sachen iſt der Reuter Beſtallung einverleibt Articul / und Unſer Käyſerlich Malefitz-Recht / das rechte Richtſcheid / darnach die Urtheil gericht ſollen werden.

14.

Es ſollen auch zu Zeit der Umbfrag / die Reuter bey ihren Pflichten erinnert werden / daß eines jeden Votum, biß in eines jeden Gruben / geheim und verſchwiegen gehalten werde.

15.

Item / es ſoll vor Eröffnung der Urtheil / wann es Malefitz oder Ehren-Sachen / zwiſchen anſehnlichen Perſonen betrifft / der Feld-Marſchalck allemahl dem Feld-Obriſten Bericht thun / ſich ſeines Gemüths darauff

auff erlernen / welcher dann nach Gelegenheit der Perſon / auch Zeit und andere Umbſtände / die Straff zu mindern und zu mildern.

16.

Wann dann in peinlichen Sachen die Urtheil geſprochẽ würde / ſoll der Feld-Marſchalck das Schwerd in die Hand nehmen / und die Spitz über ſich kehren.

17.

Deßgleichen ſollen die andere zum Rechten verordnete Perſonen auch thun / und dieweil die Umbfrag beſchiehet / und die Urtheil gehet / die Spitz der Schwerdter unter ſich kehren: Hernacher aber / wann die Urtheil eröffnet und verleſen würde / ſollen ſie die Spitzen über ſich kehren / und nach verleſenen Urtheil / ſoll der Feld-Marſchalck ſein Stab brechen / hernacher ſollen die Zugeordnete wieder vom Recht zu dem Loſament gehen / wie ſie außgangen ſeyn / und die Richter jeder ſein Schwerdt auff der Achſel haben / da ſie aber über keine Malefitz-Sachen Gericht haben / an der Seiten behalten.

18.

Was dann alſo in den Reuter-Rechten allenthalben in wehrendem Zug geurtheilet und gehandelt / ſoll alles jederzeit ordentlich in das Rechts-Buch auffgeſchrieben und verzeichnet / auch zu End deß Zugs zwo unterſchiedliche Copeyen darvon gemacht / mit deß Feld-Marſchalcks Siegel verſiegelt / eine in Unſer / die ander in Unſers lieben Neven und Chur-Fürſten zu Mayntz Cantzley überſchickt werden / damit ſich deſſen ein jeder künfftiglich zu gebrauchen / und zu erholen habe.

Arti-

Articul auff die Teutſche Knechte.

Articulus. I.

ANfänglich / ſollen die Teutſche Knechte / Uns dem Römiſchen Käyſer und dem Heil. Reich / angeloben und ſchwören / Uns und dem Heil. Reich / getreulich zu dienen / Unſern und deß Reichs Schaden zu warnen / und Frommen zu fördern / deßgleichen Unſern Obriſten Lieutenant / Item ihren Obriſten / Hauptleuthen / Lieutenanten / Fendrichen / Wäbeln / Furiern / und andern hohen Aemptern / ſo von Uns geſetzt werden / wieder und gegen den Feinden / gehorſam zu ſeyn / was ſie mit ihnen ſchaffen und gebiethen / das Kriegsleuthen zuſtehet / er ſeye Edel oder Unedel / Klein- oder Groß-Hanß / daſſelbige ohne alle Widerrede und Auffzug zu thun / und keine Meuterey zu machen / noch Hand an ſie zu legen / noch ſie mit verächtlichen / ſchmählichen Worten angreiffen / ſondern ſich gebrauchen zu laſſen / zu und von dem Feind / in Zügen / Schlachten / Stürmen oder Wachten / wie es ſich bey Tag und Nacht begeben mag / und was die Nothdurfft erfordert: Wo aber einer oder mehr darinn ungehorſam erſchiene / der oder dieſelbige ſollen nach Erkantnuß deß Obriſten / und deß Rechtens geſtraffet werden / als in nachgeſchriebenen Articuln ſtehet.

Articulus. II.

Zum Andern / ſoll ein jeder Kriegsmann ſich Gottloſer Wercken enthalten / und den Sieg wider den Feind

von oben herab/ von Hertzen bitten / und ſo offt man zu dem Gottesdienſt/oder der Predigt deß Worts Gottes umbſchlagen würde/ſich zur Predigt verfügen/und dieſelbige ohne Ehehaffter Urſachen keineswegs verſäumen. Würde ſich aber einer oder mehr mit Gotteslaͤſterigen Worten oder Wercken vergreiffen/und erzeigen/ der oder dieſelbige ſollen an Leib und Leben geſtrafft werden/ nach Erkantnuß des Obriſtens und Rechtens. Wer auch zu Zeiten der Predigt oder Gottesdienſt in den Weinkellern und Gelaͤchern/oder ſonſten an leichtfertigen Orten betretten würde/ den ſoll der Profoß Macht haben in die Eyſen zu ſchlagen / und nach Erkantnuß deß Obriſten zu ſtraffen. Es ſoll auch unter wehrendem Gottesdienſt kein Wein/Bier oder dergleichen durch die Marcketenter außgezapfft und verkaufft werden.

Articulus III.

Es ſollen auch alle Knechte / ſo Spieß und kurtze Wehr tragen/ mit guten ſtarcken Seitenwehren/nemlich/zu beyden Händen/oder guten Rappiren gefaſt/und auff der Muſterung damit zu erſcheinen ſchuldig ſeyn. Item / es ſoll ein jeder Knecht/ſeine Rüſtung/Seiten- oder andere Wehren nicht verändern /ſondern in guter Acht haben / und mit Holtzhauen oder dergleichen nicht verderben/damit ſie ſich als Kriegsleuthe / derſelben gegen dem Feind nothdürfftiglich gebrauchen könten /und wo einer anderſt befunden würde / der ſolle darumb geſtrafft/ und ihme ſonderlich ſein Beſoldung an der Muſterung geringert werden.

Articulus IV.

Item/es ſoll auch ſonſten ein jeder ſein Oberwehr/

und

und ſonderlich die Schützen ihre Haken und Zugehör in guter Gewahrſam und Bereitſchafft halten / und ſich ohne Kraut und Loth / auch andere Nothdurfft nicht finden laſſen: Da aber einer anders als auff Zügen und Wachten befunden / dergeſtalt / daß er ſich ſeines Hakens und Wehr gegen dem Feind nit gebrauchen könte / der ſoll darumb am Leib geſtrafft werden.

Articulus V.

Es ſoll auch ein jeder mit ſeinem Oberrock oder Mantel bekleidet / und gefaſt ſeyn / damit er ſich vor dem Regen und Kälte deſto beſſer erhalten / und ſonderlich die Schützen / ihre Haken und Fläſchen decken / und deſtobeſſer jederzeit gebrauchen mögen.

Articulus VI.

Item / es ſoll ein jedes Fähnlein Knechte / ſampt und ſonders / oder Rottenweiß / wie es ſich begebe / oder die Nothdurfft erfordert / ſich gebrauchen und ſchicken laſſen / es ſeye auff Zügen / Wacht / Beſatzung / nach Verordnung Unſer und Unſerer Obriſten.

Articulus VII.

Und ob es ſich begebe / daß ein Hauptmann oder Befehlsmann / mit eines andern Hauptmans / Fendrichen / Wäbeln und Knechten etwas zu thun ſchüffe / das die Nothdurfft erheiſche / was Kriegsleuthen zu thun müglich iſt / darinn ſoll ihnen Gehorſam werden / gleich ob ſolches der rechte Hauptmann geſchafft hätte.

Articulus VIII.

Item / die Kindbetterin / ſchwangern Frauen / alte Leuthe / Prieſter / Prediger und Kirchen-Diener / die ſollen die Knechte beſchützen / beſchirmen / und bey Leibs-Straff in keinen Wege beleydigen.

Articulus IX.

Item/ ſie ſollen auch der Kirchen-Clöſter/Clauſſen/ Spitäl und Schulen verſchonen / dieſelbige nicht beſchädigen/noch beleydigen / in keinen Weg bey Leibs-Straff.

Articulus X.

Ferner ſollen ſie 30. Tag für ein Monat zu dienen ſchuldig ſeyn/wie dann der Gebrauch iſt/und ſoll einem jeden auff ein Monat Sold vier Gülden zu 15. Batzen/ oder 60. Creutzer gegeben und bezahlt werden Doch/ da ſich das Gelt verzüge / und nicht gleich da wäre / ſo ſollen ſie Gedult tragen / und nicht deſtoweniger ihre Wacht verſehen/und keinen Zug gegen dem Feind abſchlagen / wie den Kriegsleuthen gebühret.

Articulus XI.

Item/wo einer oder mehr/nach dem er Gelt empfienge/wieder darüber entlieffe/oder hernacher ohne Erlaubnuß / und ohne Paßport vom Hauffen und Beurlaubung dieſelbige hinweg zöge/wo oder wann derſelbigen einer oder mehr in ſolchem betretten würden/dieſelbigen ſollen an Leib und Leben geſtrafft werden/und jederman gut preiß ſeyn / oder da er nicht betretten würde / ſo ſoll er doch offentlich zum Schelmen gemacht werden/und keine Freyheit / Sicherheit / noch Geleydt nirgend haben.

Articulus XII.

Auch ſoll kein Knecht im Zug auß der Ordnung gehen/ohne merckliche Urſachen / wo aber einer oder mehr in ſolchem ungehorſam wären / ſollen die Hauptleute / Feldwäbel/und gemeine Knechte/den/oder dieſelbigen / wer die ſeyn/ſo nicht in der Ordnung bleiben wollen/mit

Gewalt

Gewalt in die Ordnung treiben/und welcher ſich darů- ber zur Wehr ſtellete / und ungehorſam erſchiene / und darůber entleibt wůrde/ ſoll niemand daran gefrevelt haben.

Articulus XIII.

Wo auch einer oder mehr auff Zůg und Wachten/ durch einen Befelchsmann/auß billigen Urſachen/und darumb dz er anders thǻt dann ihme/als einem Kriegs- mann gebuhret / geſtrafft wird / und er ſich gegen jhme retteriren/oder zur Wehr ſtellen/oder mit ſchmǻhlichen Worten einlaſſen wůrde/ der ſoll darumb nach Erkant- nus deß Obriſten und deß Rechtens geſtrafft werden.

Articulus XIV.

Ob ſie dann auch die Obriſten / Haupt-oder Be- fehls-Leute/ Fǻhnleins oder Rottenweiß in eine Beſa- tzung geſchickt wůrden / es wǻren Stǻtte / Schlöſſer / Mǻrckte oder Flecken / wie es ſich zutrůge / ſo ſollen ſie ſich gutwillig darzu gebrauchen laſſen/ und ihr Leib und Leben/ biß auffs euſſerſte / treulich und tapffer zu Erhal- tung derſelben/zuſetzen/ auch von keiner Ubergebung nit reden/ noch rahtſchlagen / bey jhren Ehren und Pflich- ten.

Articulus XV.

Sie ſollen alsdann auch ſchuldig ſeyn / ſich in Feinds-Gefǻhrten und Nöthen / auff Begehren deß Hauptmanns oder Obriſten / gutwillig zu der Arbeit und den Gebauen brauchen zu laſſen/bey jhren Aydten ohn alle Widerreden.

Artic. XVI.

Item / da ſie in ſolcher Beſatzung durch die Feinde erſucht wůrden / es wǻre durch ein en oder mehr Stur- men / ſollen ſie ſich darnach einen Weg als den andern/

mit ihrer ordinari Beſoldung ſättigen laſſen/ und Wir oder das Reich ihnen derentwegen weiters nicht ſchuldig ſeyn: Und ob Schlöſſer/ Städte und andere Beſatzung/ mit Thätigung auffgenommen würden/ ſo ſoll ihr keiner darinn fallen oder plündern/ noch ſich darinn tringen/ es geſchehe dann auß Erlaubnuß/ oder Verordnung deß Obriſten.

Articulus XVII.

Item/ ſie ſollen auch die geſicherten und gehuldigten/ bey der Sicherung und Huldigung bleiben laſſen/ und nicht weiters gegen ihnen fürnehmen/ und handeln ohne Wiſſen und Erlaubnuß deß Obriſten/ oder wer von ſeinetwegen Befehl hat/ alles bey Leibs-Straff.

Articulus XVIII.

Item/ wo Salva guardia angeſchlagen würden/ da ſoll keiner nichts nehmen/ plündern oder beſchädigen/ bey Leibs-Straff.

Articulus XIX.

Item/ da es ſich begebe/ daß durch Uns/ oder durch Unſern verordneten Obriſten Lieutenant/ eine Feld-Schlacht beſchehe/ oder eine ſtattliche Haupt-Veſte mit gewaltigem Sturm/ durch Gottes Hülf erobert würde/ ſo ſolle alsdann eines jeglichen Knechts Beſoldung/ wie ſich der Monat ihres Dienſts begreifft/ auß und angehen: Aber weiter ſollen Wir oder das Reich nichts ſchuldig ſeyn. Und da das Gelt nicht gleich vorhanden/ und den Feinden Abbruch geſchehen möchte/ ſo ſollen ſie ſich auff ihres Obriſten Befehl/ nach der That nachzutrucken nicht wiedern/ und keinen Zug den Feinden zu Abbruch abſchlagen/ und da ſich einer oder mehr wiederten/ die ſollen als Meyneydige gehalten/ und an Leib und Leben geſtrafft werden/ doch ſoll hierdurch Uns/

und

und an Unſern ſondern wohlhergebrachten Bräuchen und Vergleichungen in Unſern Königreichen und Erb-Landen nichts geändert/noch in etwas præiudicirt, ſondern es darbey durchauß gelaſſen ſeyn.

Articulus XX.

Item/ es ſoll ſich in Schlachten oder Stürmen/und in derſelben Eroberung/niemand auff Plünderung begeben/ oder umb das Gut annehmen/es ſeyen dann die Wahlſtätte und Plätze zuvor erobert / ſondern in guter Ordnung bleiben/bey Vermeidung Leibs-Straff.

Articulus XXI.

Es ſoll auch keiner auß dem Läger auff Beut oder anders wohin ziehen / ohne Wiſſen und Willen ſeines Hauptmanns/noch über Nacht von ſeinem Fähnlein bleiben/bey Leibs-Straff / und weiter Erkantnus deß Obriſten.

Articulus XXII.

Ob einer oder mehr wären/ die Flucht im Feld oder ſonſten machten/ſo ſolle der nächſte / oder dieſelben/ſtechen oder ſchlagen. Und ob einer der alſo die Flucht machen wolte/ darüber zu tod geſchlagen würde / ſo ſoll ſich niemand an jhm verwürckt/ſondern groſſen Danck darzu verdienet haben.

Articulus XXIII.

So aber einer entlieffe/ ſo ſoll derſelbige den Hauptleuten angezeigt/und alsdann/da er erwiſcht/an ſeinem Leib und Leben geſtrafft werden/oder da er nit betretten/ zu einem offentlichen Schelmen gemacht werden.

Articulus XXIV.

Es ſoll auch bey jhren Eyden von jhnen keine Gemein/

mein/ ohne Wiſſen und Willen deß Obriſten / gehalten werden: Welche aber ſolches übertretten würden/ dieſelbige ſollen alle Meynendig gehalten / und an Leib und Leben geſtrafft werden/ ohn alle Gnade.

Articulus XXV.

Item / es ſoll auch keiner mit den Feinden / oder jhren Trommelſchlägern oder Trompetern/ es ſeye im Läger/ Zügen oder Beſatzungen/ Sprach haben/ auch kein Brief in deß Feindes Läger ſchreiben/ oder Bottſchafft thun/ und von den Feinden auch keine empfangen/ ohne Befehl und Verlaubnus deß Obriſten / bey Leibes-Straff.

Articulus XXVI.

Item/ Es ſoll niemand von den Feinden oder jhren Zugehörigen/ es ſeye Manns-oder Weibs-Perſonen/ jung oder alt/ durch die Wacht/ es ſeye auß oder in das Läger / gelaſſen werden / ſondern wer derſelben jnnen würde/ ſie auffzufangen/ und für ſeinen Obriſten oder Feld-Obriſten zu bringen/ ſchuldig ſeyn.

Articulus XXVII.

Item/ wo einer oder mehr einige Verrähterey / oder andere böſe Stücke/ ſo von einem oder mehr dem Kriegs-Herrn / oder gemeinen Hauffen zu Nachtheil getrieben würden/ erführe und jnnen würde/ der ſol die Mißhändler zur Stund der Obrigkeit/ und dem Profoſen bey ſeinem Eyd und Pflichten anzuzeigen ſchuldig ſeyn / und da er ſolches nicht thät/ als ein Maynendiger / und als der Thäter ſelbſt darumb geſtraffet werden.

Articulus XXVIII.

Item/ da einer oder mehr Nachtheil an den Feinden/

und

und Vortheil an den Feinden erſehen und wiſſen würde / der ſoll ſolches ſeinem Hauptmann und Oberſten anzeigen/und darumb groſſen Danck verdienet haben.

Articulus XXIX.

Item/es ſoll ein jeder bey Leibs-Straff ſich gegen dem andern muthwilligen Balgens enthalten/und ſich aller Freundſchafft/Friedes und Einigkeit befleiſſen.

Articulus XXX.

Item / Es ſoll keiner gegen dem andern mördliche Wehr/als Büchſen/oder ſonſten lange Wehr im Balgen brauchen/bey ſeinem Eyd/ aber die Seitenwehr ſoll einem jeden zu ſeiner Leibs-Beſchützung / zu hauen und ſtechen frey ſtehen.

Articulus XXXI.

Item / Ob einer ein alten Haß und Neyd zum andern hat/ſoll er denſelben in dieſem löblichen Kriegszug/ in alleweg ruhen laſſen / und nicht rechen mit Worten oder Wercken / es ſey dann mit Recht: Wo aber einer oder mehr daſſelbige übertretten/und nicht halten würden/der oder dieſelbige ſollen darumb für Recht geſtellet und nach Erkantnus an jhren Ehren / Leib und Leben geſtrafft werden.

Articulus XXXII.

Es ſoll ſich auch niemand gegen dem andern rottiren: Wo ſich aber zwiſchen etlichen Balgen und Unfrid zutrüge/ſo ſollen die nechſte darbey/treulich und unpartheyiſch Fried nehmen/zum erſten/zum andern/zum drittenmahl/welcher dann nicht Fried halten wolte/wer jhn alsdann zu todt ſchlägt/der ſol jhn damit gebüſt haben: Und welcher einen über den Frieden / ligend oder

wehr-

wehrloß ſchlägt / der ſoll darumb für recht geſtellt / und nach Erkantnuß an Leib und Leben geſtrafft werden.

Articulus XXXIII.

Item / ob einer oder mehr ſein Wehr / es wäre vor oder nach dem Frieden / nach einem ſchöſſe oder würffe / derſelbige ſolle an ſeinem Leibe geſtrafft werden.

Articulus XXXIV.

Wo auch zween oder mehr uneinig würden / und ſich mit einander ſchlügen / ſo ſolle kein Theil gegen dem andern rottiren oder partheyen / und ſich deß andern annehmen / ſondern ſcheidens halber dar ſeyn / damit groſſer Unrath und Unwillen verhüttet werde. Welche aber ſich in ſolchem Ungehorſam hielten / dieſelbige ſollen geſtrafft werden / nach Erkantnuß deß Obriſten.

Articulus XXXV.

Es ſoll keiner in gefährligen Orten / ſonderlich dieweil die Wacht beſetzt / und bey der Nacht abſchiffen / es ſeye im Läger / Städten oder Schlöſſern / dardurch Schaden entſtehen möge / bey Leibs Straff.

Articulus XXXVI.

Ob auch einer oder mehr auff die Wacht beſcheiden wäre und nicht käme / der ſolle geſtrafft werden / nach Erkantnuß deß Obriſten: Da er aber auß Leibes Schwachheit darauff nicht erſcheinen könte / ſo ſoll er durch ſein Rottgeſellen ſolches dem Hauptman anzeigen / und Erlaubnuß begehren.

Articulus XXXVII.

Ob dann einer auff der Wacht wäre / und darvon ohne Erlaubnuß gienge / der ſoll ohne alle Gnad geſtraft werden: Es ſollen auch die Rottgeſellen ſolches bey ihren Eyden anzuzeigen ſchuldig ſeyn.

Articu-

Articulus XXXVIII.

Es ſolle keiner einige Wächter an ſeine ſtatt ſtellen/ohne ſeines Hauptmans Wiſſen und Willen: Es ſoll auch ein jeder auff die Loſung / ſo ihme jederzeit gegeben wird / gut Achtung haben/dann welcher der Loſung vergeſſen / oder mit einer unrechten Loſung befunden wird/der ſoll für Recht geſtellet/und nach Erkantnuß/an Ehr/Leib und Leben geſtrafft werden.

Articulus. XXXIX.

Item/da einer auff der Schiltwacht ſchlaffend befunden wird/oder ſonſten ehe er abgelöſet/ darvon gienge/ der ſoll an Leib und Leben geſtraffet werden.

Articulus XL.

Item/ es ſoll auch keiner mit dem andern nach beſetzter Wacht/weder auff der Gaſſen/noch im Loſament balgen/dergleichen auff den Tagwachten / und in der Ordnung/bey Straff Leibs und Lebens.

Articulus XLI.

Es ſoll auch keiner in der Freunden Land/und auf Unſern und deß Reichs Boden / auff dem Zug/ oder in den Lägern / niemanden etwas mit Gewalt und unbezahlt nehmen / noch auff die armen Leuth außlauffen/ und plündern/ſondern ein jeder ſeinen Würth / darbey er jederzeit in Städten oder Flecken ligen wird/gebührlicher Weiß zu frieden ſtellen.

Articulus XLII.

Wer ſolches nicht thut/ und Klag käme/der ſoll durch ſeinen Hauptman und Obriſten zu der Erſtattung angehalten / und noch darzu an Leib und Leben nach Erkantnuß geſtrafft werden.

Arti-

Articulus. XLIII.

Und da mehr dann eine Nation in dieſer Kriegs-Verſamblung ſeyn ſolten/ ſoll keine mit derſelben Auffruhr machen/Unwillen anfangen/noch ſich gegen ihnen rottiren/auch nicht mit ihnen ſpielen/ damit groſſer Unwillen verhütet werde/ bey Leibes-Straff/ſondern da einige Irrung oder Mangel gegen ihnen vorfiele/ſo ſollen ſie ſolches ihrer Obrigkeit anzeigen/ die ſoll ſie bey Fug und Recht handhaben: Und wann dem Feld-Läger Proviant zugeführet würde/ ſoll ein jeder die Marckentänter unvergewaltiget/ und unbeleydiget laſſen/ auch weder vor oder nach dem Proviant ins Läger kompt/ darüber fallen oder greiffen/es ſeye dann zuvor geſchätzt.

Articulus. XLIV.

Es ſoll auch keiner vor das Läger hinauß lauffen/ Proviant vorzukauffen/ ſonderu ſoll das zuvor auff freyem Platz in das Läger führen und bringen laſſen/ und warten biß es geſchätzet werde/ bey Leibes Straff.

Articulus. XLV.

Und wo der Profoß/ oder ſeine Knechte/ einen oder mehr/die ungehorſam wären/annehmen wolten/ ſo ſoll ſie niemand daran hindern/ oder ſich wieder ſie rotten/ oder auch derſelben annehmen/ſondern ſie darbey handhaben/ und ob einer oder mehr dem Profoſſen oder ſeinen Knechten/ einigen Gefangenen irren/ verhindern/ oder der Mißhändler dardurch hinwegkommen würde/ der ſoll in allermaſſen wie der Thäter ſelbſt geſtrafft werden.

Articulus. XLVI.

Item/ wo einer oder mehr in einer öffentlichen ſchändlichen That/ als Mord/ Diebſtal/ Verrähterey

oder

oder dergleichen betretten würde / und der Profoß oder ſeine Diener nicht gleich an der Hand wären / ſo ſollen die nechſten ſo darbey / denſelben zu Handhabung deß Regiments / biß auff deß Profoſen / oder der ſeinen Ankunfft / auffzuhalten ſchuldig ſeyn.

Articulus XLVII.

Es ſoll ſich auch keiner unter zween Hauptleuthe ſchreiben / oder zweymahl muſtern laſſen / und keiner auff deß andern Namen durch gehen / und keiner dem andern mit Warheit verſprechen / oder dem andern ſein Wehr und Harniſch leyhen / ſich damit muſtern zu laſſen / welcher das übertritt / der ſoll an Leib und Leben geſtrafft werden.

Articulus XLVIII.

Item / es ſoll ſich in der Muſterung ein jeder bey ſeinen rechten Tauff- und Zunamen / auch die Stadt / darinn oder darbey er am nechſten gebohren iſt / nennen und einſchreiben laſſen.

Articulus XLIX.

Es ſoll auch keiner Vortheil oder Betrug brauchen / und jemanden darzu helffen rathen oder fördern / damit Wir und das Heil. Reich mit unbilligen / unzuläſſigen Sold beſchweret und betrogen werden / wie das beſchehen kan oder mag / in keinerley Weiß / bey Eydes-Pflichten.

Articulus L.

Es ſollen auch auff der Muſterung die Haupt- und Befehls-Leuthe / deßgleichen die vom Adel / alle ihre Rüſtungen anzuziehen / und bey ſich zu haben / ſchuldig ſeyn.

Articulus LI.

Wo Reyſige und Fuß-Knechte bey einander in einem Läger ligen würden / ſo ſollen die Knechte zimblicher maſſen weichen / damit die Reyſige ihre Pferde unterbringen mögen / und ſich mit einander leyden.

Articulus LII.

Es ſoll auch ein jeder / wie er von dem Quartiermeiſter logirt wird / deſſelben Orths ſich begnügen laſſen und ſich darinen friedlich und gütlich betragen.

Articulus LIII.

Item / es ſoll auch keiner kein Pflug berauben / noch Mühlen / Backöfen / und was zu gemeiner Nothdurfft dienlich / es ſeye bey Freunden oder Feinden / ohne Erlaubnuß beſchädigen unnd zerbrechen / noch kein Wein / Korn oder Meel / muthwilliger Weiſſe außlauffen laſſen / verderben und zu Schanden bringen / bey Leibs-Straff.

Articulus LIV.

Es ſoll keiner / alte erlebte Leuthe / oder Prediger / auch Weibs-Bilder / die auff keiner Wehr befunden werden / auch keine unmündige Kinder zu todt ſchlagen / bey Leibs und Lebens Straff.

Articulus LV.

Es ſoll auch keiner ohne Befehl deß Obriſten brandſchätzen oder brennen / oder die Läger anzünden / bey Leibs-Straff. Und ſonderlich ſoll man das nicht thun / wo das Volck für oder durch zeucht / damit die Proviant nicht verhindert werde.

Articu-

Articulus. LVI.

Es ſoll ſich auch ein jeder deß Zutrinckens und Drunckenheit mäſſigen / und keiner den andern zum Drincken nöthigen: Wo einer in der vollen Weiß jemand vergewältiget und ſchlüge / oder ſonſten etwas ungebührliches verhandelt / derſelbige ſoll nicht / nicht allein eben ſo wohl ernſtlich / als ob er nüchtern geweſen wäre / ſondern härter und doppelt darumb geſtrafft werden.

Articulus LVII.

Item / es ſoll ſich ſonderlich einer deß Volltrinckens mäſſigen / wann er wachen ſoll / und wann er auff der Wacht truncken oder voll begriffen wird / alſo daß er ſeine Wacht nicht nothdürfftiglich verſehen kan / der ſoll alsbald mit den Eyſen / und ſonſt nach Erkantnuß der Obriſten geſtrafft werden.

Articulus LVIII.

Item / wo auch ſonſten einer auff der Straſſen oder Zügen dermaſſen truncken oder voll betretten würde / daß er ſich weder ſeiner Vernunfft noch Sinn / und ſonderlich nothdürfftiglich Gehens oder Stehens nicht gebrauchen kan / denſelben ſoll der Profoß oder ſeine Diener / wo er ihn betritt / gefänglich einziehen / und in die Eyſen ſchlagen.

Articulus LIX.

Es ſoll auch keiner kein Lärmen ohne deß Hauptmans Vorwiſſen und Befehl / es wäre dann Noth / machen / bey Leibs-Straff.

Articulus LX.

Und ob ein Lärmen wird / ſoll ein jeder auf den Platz / dahin er verordnet iſt / lauffen / und keiner ohne merckliche

Leibes-Noth in den Loſamentern bleiben/ bey Verliehrung deß Leibes.

Articulus LXI.

Item/ welcher Vollerey halben/ Feinds-Noth oder Lärmen verſäumt oder verſchläfft/ der ſoll darumb an ſeinem Leib geſtrafft werden.

Articulus LXII.

Item/ was ein jeder in Schlachten/ Stürmen/ oder ſonſten den Feinden angewinnet/ ſoll einem jeden nach Kriegs-Recht und Ordnung bleiben/ aber mit dem Geſchütz/ Pulver/ Munition/ Vorrath der Proviant/ und anderm/ was zu Erhaltung deß Fleckens gehöret/ auch mit den Gefangenẽ/ was deren von Kriegs-Herrn/ Fürſten oder Feld-Obriſten wäre/ ſollen Wir/ oder Unſer Feld-Obriſter oder Befehlhaber/ denen ſie auch überantwortet ſollen werdẽ/ zu händeln haben/ doch ſoll dem jenigen/ ſo ſie gefangen/ billige Ergötzung und Verehrung dagegen beſchehen. Es ſoll auch niemand einigen Gefangenen von ſich kommen laſſen/ ohne Zugeben deß Obriſten/ bey Leibs-Sträff.

Articulus LXIII.

Wann einer von dem Feind/ oder ſonſten ehrlicher Weiſe beſchädiget/ oder vom GOttes Gewalt franck würde/ ſoll ſein ſelbſt Beſoldung dannoch ihren Fortgang haben.

Articulus LXIV.

Und wo Vieh oder ander Proviant den Feinden abgenom̃en würde/ der oder dieſelbige Gewinner/ ſollen das Vieh nicht auſſer dem Läger führen/ ſondern in dem Läger verkauffen/ nach Erkantnuß eines jedẽ Profoſen/

oder

oder ſeines Obriſten Hauptmanns / den gemeinen Knechten zu nutz und gutem.

Articulus LXV.

Item / es ſoll keiner dem andern ſein gewonnen Beuth mit Gewalt abtringen oder nehmen / und die Vertretter ſollen darumb nach Erkantnuß deß Obriſten geſtrafft werden.

Articulus LXVI.

Es ſoll auch ein jeder den Nachrichter bey Freyheit gemeines Rechtens bleiben laſſen / welcher das nicht thut / ſoll am Leib und Leben geſtrafft werden.

Articulus LXVII.

Es ſoll ſich keiner im Droß zu ziehen oder zu gehen anmaſſen / er ſeye dann mit Leibes ſchwachheit beladen / und habe von ſeinem Hauptman Erlaubnuß.

Articulus LXVIII.

Item / es ſoll ein jeder ſein Droß oder Anhang / was gemeine unehrbahre Weiber ſeynd / außgenommen die rechten Eheweiber / auff deß Obriſten und ſeines Hauptmanns Befehl zur Zeit der erſten Muſterung / oder hernacher / wann es ihme gebotten wird / bey ſeinen Ehren und Eyd / von ihme zu thun ſchuldig ſeyn.

Articulus LXIX.

Item / es ſoll kein Hauptman dem andern ſeine beſtellte Knechte / ſo von ihrem Fähnlein ſtehen / ohne deß andern Wiſſen und Willen annehmen / auch kein Reyſiger Knecht der im Zug von ſeinem Herꝛn käme / von keinem Hauptman zu Fuß angenommen werden / noch keiner dem andern ſonſt kein Geſind abſpannen.

Articulus LXX.

Es ſoll auch keiner dem andern auff dem Spiel auffſchlagen / noch weiter / ſo er bahr Gelt hat / ſpielen: Wo aber einer dem andern viel oder wenig auff Borg abgewinnet / ſoll ihm der ander nichts darumb zu zahlen ſchuldig ſeyn.

Articulus LXXI.

Item / wo einer oder mehr wären / die vorgeſchriebene Articul nicht hielten / ſo ſoll der oder dieſelbige / als Eydbrüchig und Peinlich geſtraffet werden / nach deß Rechten / oder deß Obriſten Erkantnuß / und ob etwas in den vorgemeldten Articuln vergeſſen / und nicht gemeldet wäre / das den Kriegs-Leuthen zu halten zuſtehet / ſo ſollen doch alle Mißhandlungen zu deß Obriſten Erkantnuß geſtellet und geſtrafft werden.

Articulus LXXII.

Und ſollen alle die Knechte / ſo über kurtz oder lang bey dieſem Regiment in Unſern und deß Reichs Dienſt begriffen werden / ſich einſchreiben laſſen / und Gelt nehmen / ob ſie wol bey dieſem Eyd nicht ſeynd / eben ſo wol ſolcher Eyds-Pflicht und Vollziehung aller obgeſchriebener Articul verbunden und verpflichtet ſeyn / als wann ſie perſönlich bey dieſem Schwören geweſen wären.

Articulus LXXIII.

Item / wo einer oder mehr der vorgeſchriebenen Articul in Vergeß käme / dieſelbige ſollen ſich jederzeit zu dem Schultheiſſen verfügen / der ſoll ihnen ſolche wider vorzuleſen / und Bericht darvon zu geben ſchuldig ſeyn.

Artic-

Articulus LXXIV.

Sie ſollen auch ſchwören auff drey Monat / und da man ihrer weiter bedarff / ſollen ſie auff dieſen Articuls-Brieff und Beſtallung / ſo lang man jhrer bedarff / beſtellet und angenommen / auch ohne Weiterung und Einrede darauff zu dienen ſchuldig ſeyn / alles mit Urkundt dieſes Brieffs.

Verzeichnuß etlicher ſonderen Puncten obbeſchriebener Beſtallung und Articuln anhängig.

I.

NAch dem auch den Teutſchen Obriſten / Rittmeiſtern und Hauptleuthen / vermög der Teutſchen hergebrachten Libertät und Freyheit / jedoch nach Inhalt voriger und jetziger Reichs-Conſtitutionen / frembden Potentaten Teutſch Kriegsvolck zuzuführen / zugelaſſen / unnd frey iſt / unnd aller jetziger Zeit andere / ſo nicht gebohrne Teutſchen ſeynd / ſich deſſen auch unterſtehen und gebrauchen wollen / darauß allerhand Verkleinerung und Nachtheil der Teutſchen Nation endlich folgen mag / ſo ſoll hinfürter keiner Perſon frembder Nation / die im Reich / oder deſſen Schutz unnd Schirms angehörigen Landen nicht geſeſſen / verſtattet werden / Teutſch Kriegsvolck / zu Roß oder Fuß / als ein Obriſter / Rittmeiſter oder Hauptman anzunehmen / oder unter ſich zu beſtellen und zu führen. Und da ſolches von einer oder mehr frembden Nation / Obriſten oder Befehlshaber im Reich fürgenom-

men würde / ſoll daſſelbe alsbald durch die Kriegs-Obriſten / auch wo es vonnöthen / durch Uns ſelbſt abgeſchaffet und gewehret werden.

Es ſollen auch die jenigen / ſo ſich alſo wieder ſolch Unſer und deß Reichs Verordnung unter frembden Obriſten und Befehls-Leuthen beſtellen lieſſen / darumb von ihrer Obrigkeit / darunter ſie geſeſſen / auff Anklag oder Ampts halben gerechtfertiget und geſtraffet / auch ferner unter keinem Teutſchen Regiment geduldet und gelitten werden.

2.

Zum Andern / ſoll das Teutſche Kriegsvolck und alle die jenigen / ſo von frembden Potentaten in Beſtallung und Penſion, oder Jahr- und Dienſt Gelt angenommen werden / in ihren Baſtallungen und Penſion-Brieffen außdrücklich vorbehalten / daß ſie ſich wieder das Heil. Reichs Teutſcher Nation / und das geliebte Vatterland / oder einigen Stand / deſſen weder Offenſivè noch Defenſivè nicht gebrauchen laſſen / ſondern vor allen andern / deſſen Wolfarth und Beſten ſchaffen und befördern / und in keinerley Weg / wie es von frembden Potentaten möge fürgenommen werden / demſelbigen zuwider dienen noch ſich beſtellen laſſen.

3.

Zum Dritten / daß das Teutſche Kriegsvolck / und alle deſſelben Obriſten und Befehlshaber / bey frembden Potentaten / und in ihren Kriegs-Dienſten / ſich Unſer und deß Reichs jetzternennten und aufgerichten Beſtallung und Reuter-Rechten / und Articuls-Brieffen / ſo viel das Kriegs-Regiment und Ordnung belangt / gemäß zu verhalten / ſchuldig und pflichtig ſeyn ſollen.

Zum

4.

Zum Vierdten / da ein Obriſter / Rittmeiſter / Hauptman / oder anderer Befelchsmann / zu Roß oder Fuß / und in gemein alle Kriegsleuthe / bey frembden Potentaten / und ihren Kriegs-Dienſten / Unſer und deß H. Reichs jetziger Beſtallung / Reuter-Rechten und Articuls-Brieffen / ſo viel das Kriegs-Regiment und Ordnung betrifft / zuwider thun / oder in andere Wege ſich ihrer Ehren vergeſſen / und ſonderlich die Befelchs leuthe gegen jhrem untergebenen Kriegsvolck / durch Feind-Verwortheilung / Practicirung und Handthierung mit Proviant / durch Kleidung / oder den bewehrten Rüſtungen und Wehr auffzutringen / oder in andere Wege an jhrer Beſoldung und Verwarloſung gegen dem Feind untreulich / unehrbarlich / und übel handeln würden / ob ſie gleich an demſelbigen Ort ungeſtrafft entkommen / ſo ſollen ſie doch nicht deſtoweniger / vor jhrer ordentlichen Obrigkeit / da ſolches von jhnen kundbar und wiſſend wird / von Ampts wegen / oder auff jemands Anklag gerechtfertiget fürgeſtellet und geſtrafft werden / und im Fall deß Ort Mangel vorfiele / die Sach und Verwürckung notori und ſtraffbar wäre / ſo ſollen Wir derhalben als die höchſte Obrigkeit von Amptswegen / oder da die Klage ſonſten an Uns gelanget / Inſehens haben / und vermög Unſer und deß Heil. Reichs Beſtallung / oder Reuter-Rechtens / oder Articuls-Brieff / gegen den Verwürcker / zu gebührlicher Straff procediren und fortfahren.

5.

Zum Fünfften / demnach auch die Nothdurfft erfordert / allerhand Verkleinerung und Nachtheil zu verhüten /

hüten/gute Verordnung zu thun/daß die Fähnlein mit wolgeübten erfahrnen Knechten/ und tauglichen Rüſtungen und Wehren/ſonderlichē aber mit guten Schützen/ daran jetziger Zeit mercklich hoch und viel gelegen/ fürnemlich/ dieweil frembde Nationen ſich darinn viel üben/wol beſtellet oder verſehen werden/ſo iſt verordnet/ daß unter jedem Fähnlein vier hundert Perſonen / und denſelbigē einhundert wolgerüſtete Knechte mit langen Spieſſen / und ein jeder derſelbigen ein kurtz Feuerrohr bey ſich haben/und erhalten werden ſollen/unter welchen hundert gerüſter Knechte/der halbe Theil/nemlich/ſo über acht Gülden Beſoldung haben/volle Rüſtungen mit gantzen Armſchirm oder Pantzer Ermeln tragen ſollen: Mehr fünffzig mit Schlacht-ſchwerdter/ oder andern tüglichen kurtzen Wehren / als Helleparthen / von den älteſten und erfahrnen Kriegsleuten / die auch jhre gute Rüſtung haben/und zu Bedeckung deß Fähnleins/und wo es ſonſten von nöthen/gebraucht werden/deren jeder ſoll neben ſeiner kurtzen Wehr ein kurtz Feuerſchlagende Büchs am Gürtel bey ſich haben und tragen: Die übereintzig fünffzig Perſonen aber/ſollen mit bloſſen Knechten und langen Spieſſen beſetzet und unterhalten werden/welches alles alſo in die Beſtallungen und Bewerbungen den Obriſten und Hauptleuten hinfort eingebunden werden ſoll.

6.

Die übrige zwey hundert Knechte ſollen Hakenſchützen ſeyn/aber mit guten Sturmhüten/Rappiren / dergleichen mit guten Pirſchröhren/Feuer-oder Schwämſchloſſen ſtaffiret ſeyn: Sie ſollen auch Monatlich geübt/ und jhnen an Backen anzuſchlagē und abzuſchieſſen eingebun-

gebunden werden / welcher dann mit ſeinem Schieſſen nicht beſtehet / dem ſoll zur Straff der Haaken niedergelegt / und ein bloſſer Spieß gegeben werden. Hingegen ſoll einer auß den gemeinen bloſſen Knechten / ſo tüglich vorhanden / an die ſtatt genommen werden / damit ſie dardurch zum Wolſchieſſen / und zur Freudigkeit / auch ſich einer vor dem andern ſehen zu laſſen / gereitzet werden.

7.

Und dieweil die frembde Nationen anheben / ſich der Doppelhaken unter den Schützen zu gebrauchen / ſo ſollen unter jedem Fähnlein zehen Schützen mit Doppelhaken auch unterhalten werden.

8.

Und ſollen von gedachten Schützen / die hundert mit (N.) Gülden / fünfftzig mit (N.) viertzig mit (N.) und (N.) Gülden / und die übrige zehen / ſo Doppelhaken tragen / mit (N.) Gülden Monatlich unterhalten / und die Vortheil nach eines ieden Erfahrung / Tügligkeit / und Verdienſt mit ſonderm Fleiß / und ohne Gunſt durch die Commiſſarien außgetheilet / und derowegen ſonderbare Erkündigung gehalten werden.

9.

Es ſollen auch unter jedem Fähnlein Knechten zum wenigſten acht oder zehen vom Adel / oder andere verſuchte erfahrne Kriegsleute mit etwas mehrer Beſoldung unterhalten werden / die mit jhren Kleppern / ſo ſie ſelbſt unterhalten ſollen / gefaſt ſeyn / auff jhren Obriſten oder Hauptmann zu warten / wo es von nöthen / ſonderlich aber zu führung der Schützen ſich gebrauchen laſſen.

Extract

Extract etlicher Articul / ſo auß Käyſer Carl V. Peinlicher Halßgerichts-Ordnung gezogen.

Articulus 33.

JTem / ſo der Verdacht und Beklagte deß Mords halber / umb dieſelbige Zeit / als der Mord geſchehen / verdächtlicher Weiß / mit blutigen Kleidern oder Waffen geſehen worden / oder ob er deß Ermordeten Haab genommen / verkaufft / vergeben / oder noch bey jhm hät / das iſt für ein redlich Anzeigen anzunemmen / und peinliche Frag zu gebrauchen. Er könte dann ſolchen Verdacht mit glaublicher Anzeig oder Beweiſung ablehnen / das ſoll vor aller peinlicher Frag gehöret werden.

Articulus 106.

So einer Gott zumißt / das Gott nicht bequem iſt / oder mit ſeinen Worten Gott / das Jhm zuſtehet / abſchneidet / der Allmächtigkeit Gottes / ſeine Heilige Mutter / die Jungfrau Maria ſchändet / ſolle durch die Amptleute oder Richter / von Amptswegen angenommen / eingelegt / und daran am Leib / Leben / oder Gliedern / nach Gelegenheit und Geſtalt der Perſon und Läſterung geſtraffet werden. Doch / ſo ein ſolcher Läſterer angenommen und eingeleget iſt / das ſoll an die Obrigkeit mit nothdürfftiger Unterrichtung aller Umbſtände gelangen / die darauff Richtern und Urtheilern Beſcheid geben / wie ſolche Läſterung gemeinen Unſern Rechten gemäß / und ſonderlich nach Jnhalt beſonderer Articuln Unſers Reichs Ordnung geſtraffet werden.

Articulus 111.

In dreyerley Weiſe wird die Müntze gefälſcht/ Erſtlich/ wann einer betrüglicher Weiſe eines andern Zeichen darauff ſchlägt.

Zum Andern/ Wann einer unrecht Metall darzu ſetzt.

Zum Dritten/ ſo einer der Müntz jhre rechte Schwere benimbt.

Solche Müntzfälſcher ſollen nachfolgender maſſen geſtraffet werden. Nemlich/ welche falſche Müntze machen/ Zeichen/ oder dieſelbe falſche Müntze auffwechſeln/ oder ſonſten zu ſich bringen/ und widerumb gefährlich und boßhafftiglich/ dem Nächſten zum Nachtheil/ wiſſentlich außgeben/ die ſollen nach Gewonheit auch Satzung der Recht/ mit dem Feuer vom Leben zum Todt geſtrafft werden: Die jhre Häuſer darzu wiſſentlich leyhen/ dieſelbigen Häuſer ſollen ſie damit verwürckt haben. Welcher aber der Müntz jhre rechte Schwere gefährlicher Weiſe benimt/ oder auch ohne habende Freyheit müntzete/ der ſoll gefänglich eingelegt/ un̄ nach Raht an Leib und Gut/ nach geſtalt der Sachen geſtrafft werden: Wo aber jrgend einer eines andern Müntz umbbreget/ oder wiederumb in Tigel brächt/ und geringe Müntz darauß macht/ der ſoll am Leib oder Gut/ nach Geſtalt der Sachen geſtrafft werden. So aber mit der Herrſchafft Willen und Wiſſen das geſchehe/ ſo ſolle dieſelbige Herrſchafft jhre Müntz-Freyheit verwürckt und verlohren haben.

Articulus 112.

Welche falſche Siegel/ Brief/ Inſtrument/ Urbar/ Rent- oder Zinß-Bücher/ oder Regiſter machen/ die ſollen

len an Leib oder Leben/nach deme die Fälſchung viel oder wenig/ boßhafftig und ſchädlich geſchicht / nach Rath der Verſtändigen/oder ſonſt peinlich geſtrafft werden.

Articulus 116.

So ein Menſch mit einem Vieh / Mann mit Mann/ Weib mit Weib /Unkeuſchheit treiben/die haben auch das Leben verwürckt / und man ſoll ſie der gemeinen Gewonheit nach / mit dem Feuer vom Leben zum Todt richten.

Articulus 117.

So einer Unkeuſchheit mit ſeiner Stiefftochter/ mit ſeines Sohns Eheweib / oder mit ſeiner Stieffmutter treibt/ in ſolchen und noch nähern Sipſchafften ſoll die Straff/ wie darvon in Unſerer Vorfahren und Unſeren Käyſerlichen geſchriebenen Rechten geſetzt / gebraucht / und derhalben bey den Rechts-Verſtändigen Raths gepfleget werden.

Articulus 118.

So einer jemand ſein Eheweib / oder eine unverlobte Jungfrau wieder deß Ehemannes / oder deß ehelichen Vatters willen /unehrlicher Weiſe entführet/darumb mag der Eheman / oder Vatter/unangeſehen ob die Ehefrau ihren Willen darzu gibt / peinlich anklagen / und ſoll der Thäter nach Satzung Unſerer Vorfahren/und Unſerer Käyſerlichen Rechten darumb geſtrafft / und derhalben bey den Rechts-Verſtändigen Raths gebraucht merden.

Articulus 119.

So jemand einer unverleumbden Ehefrauen / Wittwen oder Jungfrauen mit Gewalt/und wider ihrẽ Wil-

Willen / ihre Jungfräuliche Ehr nehme / derſelbige Ubelthäter hat das Leben verwürcket / und ſoll auff Beklagung der Benötigten in Außführung der Miſſethat einem Räuber gleich / mit dem Schwerdt vom Leben zum Todt gerichtet werden. So ſich aber einer ſolches obgemeltes Mißhandels freventlicher und gewaltiger weiß gegen einer unverleumbden Frauen oder Jungfrauen unterſtünde / und ſich die Frau ſeiner wehrte / oder vor ſolcher Beſchwernuß ſonſten errettet würde / derſelbige Ubelthäter ſoll auff Beklagung der Benöthigten / in Außführung der Mißhandlung nach Gelegenheit und Geſtalt der Perſonen / und unterſtandenen Miſſethat geſtrafft werden / und ſoll darinn Richter und Urtheiler Raths gebrauchen / wie vor in andern Fällen mehr geſetzt iſt.

Articulus 120

So ein Ehemann einen andern umb deß Ehebruchs willen / den er mit ſeinem Eheweib verbracht hat / peinlich beklagt / und das überwindet / derſelbige Ehebrecher / ſampt der Ehebrecherin / ſollen nach Sage Unſerer Vorfahren / und Unſerer Käyſerlichen Rechten geſtrafft werden. Item / daß es auch gleicherweiß in dem Fall / ſo ein Eheweib ihren Mann / oder die Perſon damit er Ehebruch vollbracht hätte / beklagen wil / gehalten werden ſoll.

Articulus 121.

So ein Eheman ein ander Weib / oder ein Eheweib einen andern Mann / in geſtalt der H. Ehe / bey Leben deß erſten Ehe-Geſellen nimbt / welche Ubelthat dann auch ein Ehebruch / und gröſſer dañ daſſelbige Laſter iſt. Und wiewol die Käyſerlichen Recht / auf ſolche Ubelthat keine

Straff

Straff am Leben ſetzen: So wollen Wir doch/welcher ſolches Laſter betrüglicher weiſe mit Wiſſen und Willen Urſach gibt und vollbringet/ daß nichts weniger / dann der Ehebrüchigen peinlich geſtraffet werden ſoll.

Articulus 124.

Welcher mit boßhafftiger Verrätherey mißhandelt/ ſoll der Gewonheit nach/durch Viertheilung zum Tod geſtrafft werden. Wäre es aber ein Weibsbild / die ſolle man erträncken / und wo ſolche Verrähterey groſſen Schaden oder Aergernuß bringen möchte/als die/ſo ein Land/Stadt/ſeinen eygenen Herren/Bettgenoſſen/oder nahe Geſipten Freund betreffe / ſo mag die Straff durch Schleiffung oder Zangenreiſſen gemehret / und alſo zu tödlicher Straffe geführet werden. Es möchte auch die Verrähterey alſo geſtellet ſeyn/man möchte einen ſolchen Miſſethäter erſtlich köpffen / darnach viertheilen/daß Richter und Urtheiler nach Gelegenheit der That/ermeſſen und erkennen/und wo ſie zweifflen/Raht ſuchen ſollen. Aber die jenigen/durch welcher Verkundſchaffung/Richter oder Obrigkeit/ die Ubelthäter zu gebührender Straff bringen möchten / das mag ohne Verwürckung einiger Straff geſchehen.

Articulus 125.

Item / die boßhafftigen überwundene Brenner / ſollen mit dem Feuer vom Leben zum Tod geſtrafft werden.

Articulus 126.

Ein jeder boßhafftiger überwundener Räuber / ſoll nach Vermög Unſer Vorfahren/und Unſerer gemeinen Käyſerlichen Rechten mit dem Schwerdt/ oder wie an jedem

jedem Orth in dieſen Fällen / mit guter Gewonheit herkommen iſt / doch am Leben geſtrafft werden.

Articulus 127.

So einer in einem Land / Stadt / Obrigkeit und Gebieth / gefährliche fürſetzliche und boßhäfftige Auffruhren deß gemeinē Volcks / wider die Obrigkeit macht / und daß alſo auf ihm gefunden wird / der ſoll nach Gröſſe und Gelegenheit ſeiner Mißhandlung je zu Zeiten mit Abſchlagung ſeines Haupts geſtrafft / oder mit Ruthen geſtrichen / auß dem Land / Gegend / Gericht / Stadt / Flecken oder Gebieth / darinn er die Auffruhren erwecket / verweiſet werden / darinn Richter und Urtheiler gebührlichen Raths / damit niemand unrecht geſchehe / und ſolch bößlich Empörung verhüt / pflegen ſoll.

Articulus 138.

Ein jeder Mörder oder Todtſchläger / wo er deßhalb nicht rechtmäſſige Entſchuldigung außführen kan / hat das Leben verwürckt. Aber nach Gewonheit etlicher Gegends / werden die fürſetzliche Mörder und Todſchläger einander gleich / mit dem Rad gerichtet / darinn ſoll Unterſcheid gehalten werden. Und alſo / daß der Gewonheit nach / ein fürſetzlicher muthwilliger Mörder / mit dem Rad / und ein ander der ein Todtſchlag auß Gächheit und Zorn gethan / und ſonſt auch gemeldte Entſchuldigung nicht hat / mit dem Schwerdt vom Leben zum Todt geſtrafft werden ſoll. Und mag man in vorgeſetzten Mord / ſo der an hohen treflichen Perſonen / deß Thäters eigenen Herꝛn / zwiſchen Eheleuthen / oder nahen geſipten Freunden geſchicht / durch etliche Leibs-Straff / als mit Zangen reiſſen / oder Außſchleiffung / vor

der endlichen Tödtung / umb gröſſerer Forcht willen / die Straff mehren.

Articulus 139.

Welcher ein rechte Nothwehr / zu Rettung ſeines Leibes und Lebens thut / und den jenigen / der ihn alſo benöthiget / in ſolcher Nothwehr entleibt / der iſt darumb nichts ſchuldig.

Articulus 140.

So einer jemand mit einer tödtlichen Waffen oder Wehr überläufft / anficht oder ſchlägt / und der benöthigte kan füglich ohne Fährligkeit oder Verletzung ſeines Leibes / Lebens / Ehr und guthen Leumuth nicht entweichen / der mag ſein Leib und Leben ohn alle Straf / durch eine Gegenwehr retten. Und ſo er alſo den Benöthiger entleibt / iſt er darumb nichts ſchuldig / iſt auch mit ſeiner Gegenwehr / biß er geſchlagen wird / zu warten nit ſchuldig / unangeſehen / ob es den geſchriebenen Rechten und Gewonheiten entgegen wäre.

Articulus 141.

Welcher ſich aber nach Erfindung der That einer gethan Nothwehr berühmet oder gebrauchen wil / und der Ankläger / der nicht geſtändig iſt / ſo legt das Recht dem Thäter auff / ſolche berühmte Nothwehr obgemelter maſſen zu Recht genug zu beweiſen / beweiſt er die nit / er wird ſchuldig gehalten.

Articulus 142.

So der Ankläger der erſten tödtlichen Anfechtung / oder benötigung darauff / als obſtehet / die Nothwehr gegründet / bekäntlich iſt / oder beſtändig nicht verläugnen kan / und dagegen geſagt / daß der Todtſchläger darumb

keine

keine rechte Nothwehr gethan haben ſoll/wann der Ent-
leibte hat fürgewändt bekantliche Anfechtung oder Be-
nöhtigung/ rechtmäſſige Urſach gehabt/ als geſchehen
möchte/ſo einer einen unkeuſchen Wercks halber bey ſei-
nem ehlichen Weib/ Tochter/ oder an andern böſen
ſträflichen Ubelthaten fünde/und darumb gegen demſel-
bigen Ubelthäter tödtlich Handlung/ Zwang oder Ge-
fängnuß/wie die Rechte zulaſſen/ fürnehme/ oder dem
Entleibten hat gebührt/ den verklagten Todtſchläger/
von Amptswegē zu fahen/und die Nothdurft erfordert/
ihn mit Waffen/ſolcher Gefängnuß halber zu betrohen/
zwingen uñ nöthigen/ daß er alſo in recht zuläſſiger wei-
ſe gethan hatte/oder ſo der Kläger in dieſem Fall eine ſol-
che Meynung fürgebe/daß der angezogene Todſchläger
darumb keine rechte Nothwehr gethan hätte/wañ er deß
Entleibten/ als er ihn erſchlagen hätte/ gantz mächtig/
und von der Benöthigung erledigt geweſt/oder meldet/
daß der Entleibte nach gethaner erſten Benöthigung ge-
wichen/dem der Todtſchläger auff freyem und unge-
nötigter Ding nachgefolgt/ und ihn aller erſt auff der
Nachfolge erſchlagen hat. Mehr/ſo fürgewendet wird/
der Todtſchläger wäre den benöthigten wol füglicher
weiß/ und Ohnfährligkeit ſeines Leibes/Lebens/Ehren
uñ guten Leumuths halben entwiechen/darumb die Ent-
leibung durch den verklagten Todtſchläger nit auß einer
rechten entſchuldigtē Nothwehr/ſondern bößlich geſche-
hen wäre/und darumb peinlich geſtrafft werden ſolte/ꝛc.
Solch obgemeldt/und ander dergleichen Fürgeben/ ſoll
der Ankläger/ wer das genieſſen wil/ gegen Erfindung/
daß der Todtſchläger durch den Entleibten/ erſtlich als
vor ſtehet/genöthiget worden iſt/beweiſen/und ſo er einer

derſelben obbemelten/oder andern dergleichen rechtmäſſig Verurſachung/gegen der erſten unlaugbare Anfechtung oder Benötigung genugſam beweiſt / ſo kan ſich ſolcher Todtſchläger keiner rechten oder gäntzlichen entſchuldigten Nothwehr behelffen / unangeſehen/ ob außgeführt oder beſtanden würd / daß ihn der entleibte (als vor von der Nothwehr geſchrieben ſtehet/) erſtlichen mit einer tödtlichen Wehr angefochten und benötiget hat. So aber der Kläger/der erſt erfunden Benötigung halber/keine ſolche rechtmäſſige Verurſachung beweiſt/ſondern der verklagte Todtſchläger/ſeiner berühmtẽ Nothwehr halben Außfündung macht/ daß er von dem Entleibten / mit einer tödtlichen Wehr / als vor von rechter Nothwehr geſetzt iſt/erſtlichen angefochten worden wäre: So iſt die Nothwehr durch den verklagten Todtſchläger außgeführet/und ſoll doch gemeldte Kundſchaft beyder Theil miteinander zugelaſſen und beſtellet werden; Nemlich iſt hierin zu mercken / ſo einer der erſten Benötigung halber redlich Urſach zur Nothwehr gehabt / und doch in der That mit allen Umbſtänden / die zu einer gantzen Entſchuldigung der Nothwehr gehörẽ/ gehalten hat/iſt nicht gar eben zu ermeſſen / wie viel oder wenig der Thäter zur That Urſach gehabt habe/und daß fürter die Straff an Leib / Leben / oder aber zur Buß und Beſſerung erkant werde / alles nach ſonderlicher Rathgebung der Rathverſtändigen / als hernach gemeldt wird / wann dieſe Fälle ſubtile Unterſchiede haben / darnach hierin anderſt und anderſt ſchwerlicher uñ linder geurtheilt werden ſoll/ welche Unterſcheid dem gemeinen man verſtändlich nicht zu erklären ſeynd.

Arti-

Articulus 146.

So einer ein zimlich unverbotten Werck an einem End oder Ort/ da ſolch Werck zu üben zimlich iſt/ thut/ und dardurch von ungeſchickten gantz ungefährlicher weiß/wider deß Thäters Willen/jemand entleibt/derſelbige wird in viel Weg / die nicht müglich zu benennen seyn/entſchuldiget. Und damit dieſer Fall deſto leichter verſtanden / ſetzen Wir dieſe Gleichnuß: Ein Barbierer ſchieret einem den Bart in ſeiner Stuben / als gewöhnlich zu ſcheren iſt / und wird durch einen alſo geworffen oder geſtoſſen/daß er den/ſo er ſchieret/die Gurgel wider ſeinen Willen abſchneidet. Ein ander Gleichnuß : So ein Schütz in einer gewöhnlichen Ziehlſtatt ſtehet oder ſitzet/und zu dem gewöhnlichen Platz ſcheuſt/ und es laufft ihm einer unter den Schuß / oder ihm löſt ungefehrlicher weiß / und wider ſeinen Willen ſeyn Büchs und Armbroſt / ehe und er recht anſchlägt / und abkombt/und ſchieſt alſo jemand zutodt/dieſe beyde ſeyn entſchuldigt / unterſtünde ſich aber der Barbierer an der Gäſſen/oder ſonſten an einer ungewöhnlichen Statt jemand zuſcheren / oder der Schuß an einer dergleichen ungewönlichen Statt/da man ſich vorſehen möchte/dz Leuthe wanderten/zu ſchieſſē/ oder hielte ſich der Schütz an der Ziehlſtatt unvorſichtiger weiß / und würde alſo von den Barbierer oder Schützen/als obſtehet/jemand entleibt/der Thäter keiner wird genug entſchuldiget: Aber dannoch iſt mehr Barmhertzigkeit bey ſolchē Entleibungē/die ungefehrlich auß Geylheit oder Unvorſichtigkeit/doch wider deß Thäters Willen geſchehen/zu habē/ dann was argliſtig/und mit Willen geſchicht. Und wo ſolche Entleibung geſchehen / ſollen die Urtheiler bey den

Verſtändigen / ſo es vor ihn zu Schulden kombt / der Straff halben Raths pflegen. Auß dieſen obangezeigten Gleichnuſſen/mag in andern unbenanten Fällen ein Verſtändiger wol mercken und erkennen/was ein ungefehrliche Entleibung iſt / und wie die Entſchuldigung auff ihr tragt. Und nach dem dieſe Fäll offt zu Schuldē komen/und durch die Unverſtändigen darin etwann gar ungleich gerichtet wird/iſt die angezeigte kurtze Erklärung und Warnung derhalben auß guten Urſachen geſchehen/ damit der gemeine Mann etwas Verſtand der Rechten darauß nehme. Jedoch haben dieſe Fälle zu Zeiten gar ſubtile Unterſcheid/die dem gemeinen Mann/ ſo an dem peinlichen Gericht ſitzē/verſtändig oder begreifflich nicht zumahl ſeyn. Hierumb ſollen die Urtheiler in dieſen obgemeldten Fällen/allen (wann es zu Schulden kombt) angezeigter Erklärung halb der vorgemeldter verſtändiger Leuth Rath nicht verachten / ſondern gebrauchen.

Articulus 147.

So einer geſchlagen wird/und über etlich Zeit hernach ſturbe/alſo/daß zweiflig wäre / ob er der geklagten Streich halben geſtorben oder nicht: In ſolchen Fällen mögen beyde Theil (wie vor Weiſung geſetzt iſt) Kundſchafft zur Sachen dienſtlich ſtellen / und ſollen doch/ ſonderlich die Wundärtzte / der Sach verſtändig / und andere Perſonen/die da wiſſen/wie ſich der Verſtorbene nach dem Schlagen/und Rumor gehalten habe/zu Zeugen gebraucht werden/mit Anzeugung/wie lang der Geſtorbene nach den Streichen gelebt habe/ und in ſolchen urtheilen/die Urtheiler bey den Rechtsverſtändigen/und an Enden und Orten Raths pflegen.

Articulus 148.

So etliche Perſonen mit fürgeſetztem und vereinigtem Willen und Muth / jemand böſslich zu ermorden / niemande Hülff und Beyſtand thun / dieſelbige Thäter alle / haben das Leben verwürckt. So aber etliche Perſonen ungeſchickts in einem Schlagen oder Gefecht bey einander wären / einander helffen / und jemand alſo ohne genugſame Antwort erſchlagen wird. So man dann den rechten Thäter weis / von deß Hand die Entleibung geſchehen iſt / der ſoll als ein Todtſchläger mit dem Schwerdt zum Todt geſtrafft werden.

Wäre aber der Entleibte durch mehr dann einen / die man wuſt / gefährlicher weiß tödtlich geſchlagen / geworffen und verwundet worden / und man könte nit beweißlich machen / von welcher ſonderlichen Hand und That er geſtorben wäre / ſo ſeynd dieſelben / ſo die Verletzung / wie obſtehet / gethan haben / alle / als Todtſchläger vorgemeldter maſſen zu dem Todt zu ſtraffen. Aber der ander Beyſtänder / Helffer und Urſächer Straff halber / von welches Hand obbeſtimmter maſſen der entleibte nicht tödtlich verletzt worden iſt / auch ſo einer in einer Auffruhr oder Schlagen entleibt wird / und man möchte keinen wiſſen / darvon er (als vor ſtehet) verletzt worden wäre / ſollen die Urtheiler bey den Rechtsverſtändigen / und an Enden und Orthen / wie hernach gemeldt wird / Rath pflegen / mit Eröffnung aller Umbſtände und Gelegenheit ſolcher Sachen / ſo viel ſie erfahren könten: Wann in ſolchen Fällen nach Ermäſſigung mancherley Umbſtände / daß nit alles zu ſchreiben unterſchiedlich iſt.

Articulus 150.

Es ſeynd ſonſt andere mehr Entleibunge / die etwann auß unſträflichen Urſachen recht und ordentlich gebraucht werden. Als: da einer jemand umb unkeuſcher Werck willen / die er mit ſeinem Eheweib oder Tocher ůbet / erſchlägt / wie vor in dem 121. Articul deß Ehebruchs geſetzt iſt.

Item / ſo einer zu Rettung eines andern / Leib / Leben oder Guth / jemand erſchlägt. Item / ſo Leuthe tödten / ſo ihre Sinne nicht haben. Mehr / ſo jemand von Amptswegen zu fahen gebühret / der unzimlichen / freventlichen und ſorglichen Wiederſtand thut / und derſelbige wiederſetzlich darob entleibt würde.

Item / ſo jemand einen bey nächtlicher Weil gefährlicher weiſe in ſeinem Hauſe findet / und erſchlägt / oder / ſo einer ein Thier hat / das jemand tödtet / und er dergleichen Boßheit darvor von dem Thier nicht geſehen oder gehört hat.

Die nächſt obgemelte Fälle all / haben gar viel Unterſchied / wann die entſchuldigung oder keine Entſchuldigung auff ihn tragen / daß alles zulang zu beſchreiben / und zu erklähren wäre / nnd dem gemeinen Mann auch irrig und ärgerlich ſeyn möchte / wie ſolches alles in dieſer Ordnung ſolte begriffen werden.

Hierumb / ſo dieſer Urſach einer für den Richter kombt / und an Enden / und Orten / wie zu Ende dieſer Unſer Ordnung angezeigt / Raths gebrauchen / und nit eygen oder unvernünfftige Regel und Gewonheit / darinnen zu ſprechen machen / die dem Rechten widerwärtig ſeynd / als je zu Zeiten an den peinlichen Gerichten bißhero geſchehen / daß die Urtheiler die Unterſcheid jeder

Sach

Sach nit hören und bewegen / das iſt eine groſſe Thorheit/und folget darauß/daß ſie ſich zu vielmal irren/thun den Leuthen unrecht/ und werden an ihrem Blut ſchuldig: So geſchicht auch viel/daß Richter und Urtheiler die Miſſethäter begünſtigen/und jhre Handluug darauf richten/ wie ſie ihnen das Recht zu gut verlängern / und wiſſentliche Ubelthäter daran ledig machen wollen / vermeynen vielleicht etliche einfältige Leuthe / ſie thun wol daran/ daß ſie den Leuthen ihr Leben retten. Sie ſollen wiſſen/daß ſie ſich ſchwerlich damit verſchulden / und ſeynd den Anklägern derhalben vor Gott und der Welt Widerkehrung ſchuldig / dann ein jeder Richter und Urtheiler iſt bey ſeinem Eyd und ſeiner Seelen Seligkeit ſchuldig/nach ſeinem beſten Verſtehen/gleich und recht zu richten / und wo ein Sach über ſein Verſtändnuß iſt / bey den Rechts verſtändigen / und an Enden und Orten / wie hernach zu Ende dieſer Ordnung gemeldet wird / Raths pflegen: Wann zu groſſen Sachen / als zwiſchen dem gemeinen Nutz und der Menſchen Blut zu richten / groſſer ernſtlicher Fleiß gehöret/ und angekehret werden ſoll.

Articulus 157.

So einer erſtlich geſtolen hat unter 5. Gülden werth/ und der Dieb mit ſolchem Diebſtahl/ehe er damit in ſein Gewarſam kombt/nicht beſchrien/berüchtiget/ oder betretten würde / auch zum Diebſtal nicht geſtiegen / oder gebrochen hat / und der Diebſtal unter fünff Gülden werth/iſt ein heimlicher und geringer Diebſtal/und wañ ſolcher Diebſtal hernach erfahrẽ wird/und der Dieb mit oder ohn Diebſtal einkombt/ſo ſoll ihn der Richter darzu halten/ſo es anders der Dieb vermag/dem beſchädig-

ten/den Diebſtal/ mit der zweyfach zu bezahlen. Wo aber der Dieb kein ſolche Geltbuß vermag/ ſoll er mit dem Kercker/ darinn er ein Zeitlang ligen ſoll/ geſtrafft werden. Und ſo der Dieb nicht mehr vermag/oder zuwegen bringen kan/ſo ſoll er doch zum wenigſten dem Beſchädigten den Diebſtal wider geben/ oder nach einfach Werth/ bezahlen oder vergleichen/und ſoll der Beſchädigt/ mit derſelben einfachen Vergleichung (aber mit der Ubermaß nicht) der Obrigkeit Geltbuß vorgehen/ doch ſoll der Dieb im Außlaſſen ſeiner Atzung/ ſo er in der Gefängnus gemacht hat/auch zu bezahlen ſchuldig ſeyn/und den Büttelu/ob er es hat/jhren gewöhnlichen Gebühr für jhre Mühe und Fleiß entrichten/und zu dem allem/ nach der beſten Form/ und Enthaltung willen deß gemeinen Friedens/ewige Urphede thun.

Articulus 158.

So aber der Dieb mit gemeltem erſten Diebſtahl/ der unter fünff Gülden werth iſt/ ehe und er an ſein Gewahrſam kommet/ betretten wird/oder ein Geſchrey oder Nachtheil machte/ und doch zumb Diebſtahl nicht gebrochen noch geſtiegen gehabt/iſt ein offener Diebſtal/ und beſchwert jhn die gemeldte Auffruhr und Berüchtigung der That alſo/dz der Dieb an Pranger geſtellet/ mit Ruthen außgehauen/und das Land verbothen/und vor allen Dingen dem Beſchädigten der Diebſtahl/ oder Werth darfür/ſo es in deß Diebs Vermögen iſt/ widerumb werden; Und ſoll zu dem allem/ in der beſten Form ewige Urphede thun. Wäre aber der Dieb ein ſolche anſehnliche Perſon/darbey ſich Beſſerung zu hoffen/mag jhn der Richter (jedoch ohn der Obrigkeit Zulaſſen und Verwilligung nicht) Bürgerlich/ und alſo

ſtraffen/

ſtraffen/ daß er dem Beſchädigſten den Diebſtahl vierfältig bezahlen/ und ſonſt allenthalben gehalten werden ſoll/ als oben im nächſten Articul/ vom heimlichen Diebſtahl geſetzt iſt.

Articulus 159.

So aber ein Dieb in vorgemeldtem Stehlē jemands bey Tag oder Nacht/ in ſeine Behauſung und Behaltung bricht oder ſteiget/ oder mit Waffen / damit er jemand der jhm Widerſtand thun wolt/ verletzen möcht/ zu ſtehlen eingehet/ ſolches ſey der erſte oder mehr Diebſtahl/ auch der Diebſtahl groß oder klein/ darob oder darnach berüchtiget/ oder betretten/ ſo iſt doch der Diebſtal/ darzu als obſtehet/ gebrochen oder geſtiegen wird/ ein gefliſſener gefährlicher Diebſtal: So iſt in dem Diebſtal/ der mit Waffen geſchicht/ einer Vergwaltigung und Verletzung zu beſorgen. Darumb in dieſem Fall/ der Mann mit dem Strang / und das Weib mit dem Waſſer / oder ſonſt nach Gelegenheit der Perſon / und Ermeſſung deß Richters in andere Wege / mit Außſtechung der Augen / oder Abhawung einer Hand/ oder einer andern dergleichen ſchweren Leibes Straff geſtraffet werden.

So jemand zum andernmahl/ doch auſſerhalb Einſteigens und Brechens/ als obſtehet/ geſtohlen hat / und ſich ſolche beyde Diebsſtähl/ auff gegründete Erfahrung der Warheit/ als hievor von ſolcher Erfahrung klärlich geſetzt iſt/ erfunden. Auch dieſelbige zween Diebſtäl nicht fünff Gülden / oder darüber werth ſeyn/ ſo beſchweret der erſte Diebſtahl den andern: Darumb mag derſelbige Dieb in Pranger geſtellt / und das Land verbotten/ oder in demſelbigen Zirck oder Ort / darinn er verwürckt

würckt hat/ewig zu bleiben verſtrickt werden / nach Gefallen deß Richters / und nach der beſten Form ewige Urphede thun / und mag ein Dieb in dieſem Fall nicht fürtragen/ob er mit dem Diebſtahl gemeldt iſt/nicht beſchreyen oder betreten wird. Wo aber ſolche zween Diebſtähl fünff Gülden oder darüber treffen / ſo ſoll es mit der Erfahrung aller Umbſtände/ auch gebrauchen der Rechtsverſtändigen/als im nächſt obern Articul ſtehet gehalten werden.

Articulus 166.

So jemand durch recht Hungersnoth / die er / ſein Weib oder kinder leyden/ etwas von eſſenden Dingen zu ſtehlen geurſacht würde/wo dann derſelbe Diebſtahl tapffer / groß und kündlich wäre / ſollen abermahls die Richter und Urtheiler / als obſtehet / pflegen; ob aber derſelbigen Dieb einer unſträfflich erlaſſen würde / ſoll jhm doch der Kläger umb die Klag deßhalben gethan / nichts ſchuldig ſeyn.

Articulus 171.

Stählen von gewenhten Dingen oder Stätten / iſt ſchwerer dann andere Diebſtähle / und geſchiehet in dreyerley Weiſe.

Zum Erſten/ wann einer etwas heiliges oder geweyhetes ſtiehlt / an geweyhten Stetten. Zum Andern / wann einer etwas geweyhetes an ungeweyhten Stetten ſtiehlt. Zum Dritten/wann einer ungeweyhet Ding an geweyheten Steten ſtiehlt

Artic.

Articulus 172.

So einer eine Monſtrantz ſtiehlt / da das Heilige Sacrament deß Altars innen iſt / ſoll mit dem Feuer vom Leben zum Todt geſtrafft werden.

Stehle aber einer ſonſten gülden oder ſilbern geweyhete Gefäß/mit oder ohne Heiligthumb/oder aber Kelch oder Patheneri/umb ſolche Diebſtahl all/ſie ſeyn geſchehen an geweyheten oder ungeweyheten Orten / auch ſo einer umb Stehlens in eine geweyhete Kirchen/ Sacraments-Hauß oder Sacriſtey bricht/ oder mit gefährlichen Zeugen auffſperret/ dieſe Diebe ſeynd zum Todt nach Gelegenheit der Sach / und Recht der Rechtsverſtändigen zu ſtraffen.

Articulus 173.

Item/ ſo einer ein Stock / darein man das H. Allmoſen samblet / auffbricht/ ſperret / oder wie er argliſtiglich darauß ſtiehlet/ oder ſolches mit etlichen Wercken zu thun unterſtehet/ der iſt auch an Leib oder Leben zu ſtraffen/nach Raht der Rehtsverſtändigen.

Articulus 174.

So jemand bey Tag von geringen geweyheten/auſſerhalb der vorgemeldten tapffern Stück auß einer Kirchen ſtehle/als Wachs/Leuchter/ Altar-Tücher / darzu doch der Dieb nicht ſteige/ breche/oder mit gefährlichen Zeugen auffſperrete / oder ſo jemand weltlicher Güter / die in einer Kirchen geflehet wären / ſtehle / doch ſo der Dieb in die Kirchen oder Sacriſtey nicht bricht/oder die gefährlich auffſperret/ umb dieſe Diebſtähl alle / davon in dieſem Articfel gemeldt / iſt die Straff gegen dem Dieb/mit allen Umbſtänden und Unterſcheiden fürzu-

nehmen/

nehmen und zu halten / wie hievor von weltlichen Diebſtahlen klärlich geſetzt iſt. Doch ſoll in ſolchen Kirchenräubern und Diebſtählen weniger Barmhertzigkeit beweiſet werden / als in weltlichen Diebſtählen.

Articulus 192.

Auff Klag / Antwort und alles Gerichtlichs Fürbringen / auch nothdürfftige / warhafftige Erwehnung und Erfahrung / ſo deßhalb alles nach laut Käyſer Carls deß Fünfften / und deß Heil. Reichs Ordnung geſchehen: Iſt durch die Urtheiler und Schöffen dieſes Gerichts endlich zurecht erkant / daß (N.) ſo gegenwertig vor dieſem Gericht ſtehe / der Ubelthat halben / ſo er mit (N.) geübet hat / ꝛc.

Merck nachfolgende Beſchluß / im jeden Urtheil.

Zum Feuer.

Mit dem Feuer vom Leben zum Todt geſtrafft werden ſoll.

Zum Schwerdt.

Mit dem Schwerdt vom Leben zum Todt geſtrafft werden ſoll.

Zu der Viertheilung.

Durch ſeinen gantzen Leib in vier Stücken zerſchnitten und zerhauen / und alſo zum Todt geſtrafft werden ſoll / und ſollen ſolche vier Theil auff gemeinen vier Weg-Straſſen offentlich gehangen und geſteckt werden.

Zum Rade.

Mit dem Rade / durch Zerſtoſſung ſeiner Glieder / vom

vom Leben zum Tod gerichtet/und fürter offentlich darauff gelegt werden ſoll.

Zum Galgen.

An dem Galgen mit dem Strang oder Ketten/vom Leben zum Todt gerichtet werden ſoll.

Beſchluß etlicher Vrtheil / Peinlicher Leibs-Straffe halben die nicht zum Tod geſprochen werden.

Als:

Articulus 198.

Abſchneidung der Zungen.

Offentlich an Pranger oder Halseyſen geſtellt / die Zunge abgeſchnitten/oder darzu biß auff künfftig Erlaubnus der Obrigkeit auß dem Land verwieſen werden ſoll.

Abhawung der Finger.

Offentlich an Pranger geſtellet / und darnach die zween rechte Finger/damit er mißhandelt und geſündiget hat/abgehauen / auch förters deß Landes / biß auff kündliche Verlaubung der Obrigkeit / verweiſt werden ſoll.

Ohren Abſchneiden.

Offentlich an Pranger geſtellet / beyde Ohren abgeſchnitten/und deß Landes biß auff kündliche Erlaubung der Obrigkeit/verweiſt werden ſollen.

Mit

Mit Ruthen außhauen.

Offentlich an Pranger geſtellt / und förter mit Ruthen außgehauen / auch deß Landes biß auff kundliche Erlaubung der Obrigkeit / verweiſet werden ſoll ꝛc.

Articulus 214.

Ob ein Beſchädigter ſein Haab / die jhme unzweiffelich zuſtünde / und durch Diebſtahl oder Raub entwendet worden wäre / mit gutem und unbenöthigter Ding von dem Thäter wider zuwegen brächte / darumb ſoll derſelbige / der alſo das ſeine wider erlangt / niemand nichts ſchuldig ſeyn / auch in dieſem und andern dergleichen Fällen / zu klagen wider ſeinen Willen nicht genöthiget werden / und wo der Beſchädigte nicht feindlich klagen wolte / ſo ſoll dannoch die Obrigkeit den Thäter nicht deſto weniger von Ampts wegen rechtfertigen / und nach Gelegenheit der Perſon und Uberfahrung straffen laſſen.

Ende deß Käyſerlichen Kriegs-Rechts.

Königl.

II.

Königlicher Mayeſtätt zu Schweden-Kriegs Articuls-Brieff.

WJr Carl Guſtaff von Gottes Gnaden der Reich Schweden/ Gothen und Wenden König/ Groß-Fürſt in Finland/ Hertzog zu Eheſten/ Carelen/ Bremen/ Vehrden/ Stettin/ Pommern/ der Caſſuben und Wenden/ Fürſt zu Rügen/ Herr über Jngermanland und Wißmar/ wie auch Pfaltzgraff bey Rhein/ in Beyern/ zu Gülch/ Cleo und Berg/ Hertzog ꝛc.

Thun hirmit jeder männiglich kundt und zu wiſſen/ nach dem bißher die Kriegs-Diſciplin uñ Ordnung/ welche in Unſerm Königreich/ bey Unſerm Kriegvolck eingeführet/ und gebräulichen geweſen/ in Abfall gerathen/ und dagegen allerhand Unordnung/ Ungehorſam/ und Widerſätzigkeit bey den Soldaten erwachſen: Dahero dann zum öfftern mercklicher Schade und groſſe Niderlage/ zu deß Vatterlandes äuſſerſten Verderben ſich ereugnet/ und aber Wir reiflich erwogen/ daß deß Reichs Beſchützung und Wolfarth (nächſt GOtt) auff ein/ mit guten und düchtigen Soldaten/ wolbeſteltes Regiment und verfaſter Kriegs-Ordnung beſtehe.

Daß Wir darnach getrachet/ und Uns befliſſen/ wie Ehr/ Tugend und Tapfferkeit in der Kriegsleuthe

Gemüth und Hertzen gepflantzet / und dargegen Untugend / Zaghafftigkeit / und allerhand Widerſetzungen / auch alles Unheil / theils durch gütliche Mittel / theils durch ernſtes Einſehen und Straffe abgeſchaffet / und ein jeglicher inſonderheit zu gebührendem Gehorſam / und rechtem Gebrauch und Ubung ſeiner Waffen / auch alle deme / was das Kriegs-Weſen immer erfordern kan und mag / gewehret / und im Fall der Noth / deſto freymüthiger erfunden werden / und damit ein jeder bey Zeiten vor ſeinem Unglück gewarnet werde / auch da einer ſeiner Verbrechung nach / zu ſtraffen / ſich nicht mit der Unwiſſenheit zu behelffen haben möge.

So haben Wir die vorigen Kriegs-Articuln nicht allein mit Fleiß überſehen / und was zum dienſtlichſten und bequemlichſten zu ſeyn / erachtet / darauß nehmen / ſondern auch was ſonſten dem Kriegs-Regiment ferner am nutzlichſten und beſtändigſten in Erfahrung gebracht werden können / zuſammenziehen / und in folgende Articul verfaſſen laſſen.

Wollen hierauff und gebiethen / daß ſie von allem Unſerm Kriegsvolck / Reutern und Soldaten / Inn- oder Außländiſchen / ſo zu Unſern und der Cron Schweden Dienſten gebrauchet werden / und darauff geſchworen / wol in acht genommen / mit Fleiß obſerviert / auch denſelbigen in allen und jeden Puncten und Clauſuln unterthänigſt unnd gehorſambſt nachgelebet / in den ſämptlichen Krieg-Gerichten und Urtheilen / zu ihrer beſtändigen Rechts-Krafft haben / und mit der Execution hiernach verfahren werden ſoll.

TITU-

TITULUS I.

Von der Gottesforcht / und dem Heiligen Wort GOttes.

Articulus I.

Demnach alles Glück / Gedeyen und Wolfahrt von GOtt dem Allmächtigen / als dem rechten Brunnquell alles Guten herrühret/und Er allein von allen und jeden waaren Chriſten angeruffen / und wie Er ſich in ſeinem Heiligen Wort geoffenbahret hat / geehret werden ſoll / ſo muß ſolches zuvorderſt in allem Thun und Vornehmen zu jederzeit wol in acht genommen werden / und dagegen alle Abgöttereren gäntzlichen verbotten ſeyn: Dergeſtalt / daß nun und hinfüro kein falſcher Anbeter/Zauberer oder Waffenbeſchwehrer in Unſerm Läger / Guarniſon und Quartieren unter Unſerm Kriegsvolck gelitten / ſondern da einer betretten würde / welcher Abgötterey oder fälſche / und dem Wort Gottes zuwieder erdachte Handlung treibet / die Waffen und Wehren beſchwöret / mit Zauberey und ſothanen Unchriſtlichen Wercken/und Fürnehmē umbgehet/auch auff vorbeſchehene Warnung und Unterweiſung nicht darvon abſtehen / oder ſich deſſen euthalten wolte / mit deme ſoll nach Göttlichen und Schwediſchen Rechten procedirt/ und da wegen der Execution etwas bedenckliches vorfallen würde / er deß Lägers verwieſen werden.

2.

Welcher Reuter oder Soldat Gottes Wort / es geſchehe auff was Maß oder Weiß/beym Trunck/oder mit nüchterm Munde verachtet / darvon läſterlich und

 ſpöt-

ſpöttiſch redet / und deſſen mit Zeugen überwieſen würde / der ſoll ohne alle Gnade am Leben geſtrafft werden.

3.

Macht jemand ein Affenſpiehl oder Stockerey von dem Gottesdienſt / wie auch von den Hochheiligen Sacramenten / und würde darüber betretten / der ſoll für das Conſiſtorium Eccleſiaſticum, oder geiſtliche Kriegs-Gericht geſtellet / und da die Herren Conſiſtoriales befinden und erkennen werden / daß es höniſche und ſpöttiſche Wort / ſo mit Göttlicher Verachtung uñ Blaſphemien vermenget geweſẽ / ſoll der ſchuldige nach ihrem Judicio und Gutachten zum Schwerdt verurtheilet / und darauff die Execution ohne alle Gnade an ihme vollſtrecket werden.

4.

Da aber deß Spötters Wort keine Läſterung / und nur auß Unbedacht und Leichtfertigkeit hergefloſſen wäre / geſchichts zum erſten und andern mal / ſoll er vierzehen Tage lang in die Eyſſen geſchlagen / und dem Hoſpital / oder Unſern breſthafften Soldaten unter Unſere Armee zu Unterhaltung / einen halben Monat-Sold zur Buſſe geben / zum drittenmahl aber ſoll er Archibuſirt werden.

5.

Alle Mißbräuche deß Heil. Namens Gottes / es ſeye mit Fluchen / Schwören / Lügen oder Trügen / ſoll gäntzlich verbotten ſeyn / da aber einer ergreiffen / und daß ers auß übereylender Haſtigkeit oder Ampts-Zorn gethan / überzeugt würde / der ſoll nach Gelegenheit und Würde ſeines Standes und Ampts / etwas zur Buſſe in die Armen Büchſe geben / oder auch / wañ der Gottes-

dienſt

dienſt gehalten würde / in ſein Regiments Gegenwart gepfändet werden.

6.

Dafern aber einer leichtfertiger weiſe / und auß Vorſatz / oder bey dem Trunck / den Namen GOttes ſchändlich mißbrauchte / der ſoll nicht allein ein halben Monat-Sold dem Hoſpital oder krancken Soldaten zur Buſſe verfallen ſeyn / ſondern auch dem lieben Gott bey dem Nächſten Gebett / und ſo lang daſſelbige währet / eine offentliche Abbitt im Ring kniend thun.

TITULUS. II.

Vom Gottesdienſt und Predigten.

7.

Damit auch eine waare Gottesforcht in der Kriegsleuthe Hertzen einwurtzeln möge / ſo wollen und verordnen Wir hiermit / daß von allem Kriegsvolck täglich deß Gottesdienſtes / mit Singen und Beten / Morgens und Abends im Läger abgewartet / wie dann auch allezeit zuvorn ein Zeichen von deß Feld-Marſchalln / oder deß Lägers Commandeurs Trompetern / ſo wol im Anfang / als am Ende deß Gottesdienſts gegeben / und darauff alsbalden von allen Reuter-Trompetern / und der Knechte Trommelſchlägern geantwortet / auch von allen Prieſtern der Gottesdienſt zugleich gehalten werden ſoll.

8.

Welcher Prieſter den Gottesdienſt ohne genugſame und erhebliche / auch beweißliche Urſachen und Ehe-

haffte verſäummet / der ſoll jedes mahl ein halben Monat-Sold dem Hoſpital / oder Krancken und beſchädigten Soldaten zu der Curirung zur Buſſe verfallen ſeyn.

9.

Welcher Soldat ſich nicht zum Gottesdienſte einſtellet / der ſoll zum erſten und andern mal von ſeinem Rottmeiſter darumb gepfandet / zum drittenmal aber / da er deſſen nicht genugſam erhebliche und rechtmäſſige Ehehaffte zu beſcheinen / mit dem Halßeyſen / Tag und Nacht geſtraffet werden.

10.

Welcher Prieſter zu der Zeit / wann er den Gottesdienſt halten ſoll / truncken befunden wird / der ſoll zum erſten und andern mal von deß Feldes-Conſiſtori Verordneten / darumb einen ſtarcken Verweiß empfangen / und zur Mäſſigkeit ermahnet / zum dritten mal aber von dem Läger religiret werden.

11.

Auff alle gewöhnliche Feyertäge / wie auch die Sonntäge / und dann da ſichs leiden wil / auch nicht unumbgängliche Verhinderung / ſo wohl andere heilige Täge mit einfallen / ſoll in der Wochen einmal geprediget / und ſolches nicht allein gleich den andern Gottesdienſten mit dem Trompeten-Schall / und Trommelſchlag verkündiget / ſondern auch die Säumigen / es ſeye Prieſter oder Soldat / ebenmäſſig wann ſie ihre Abſentz halber nicht genugſame und gegründete Urſachen anzuzeigen wiſſen / geſtraffet werden.

12.

Alle Marcketender und Schencken / wann zur Predigt ein Zeichen gegebē worden / ſollen ihre Buden alſobalden

balden zuſchlieſſen/und unter währendem Gottesdienſt nicht das geringſte/ es ſeye Wein / Bier/ Brantwein / odere andere Sachen; Wie die Namen haben mögen/ kauffen oder verkauffen/welcher hierüber ergriffen wird/ deſſen Wahren und Güter ſollen nicht allein halb dem General Gewaltiger/und die andere helffte dem Hoſpital / oder den nothleidenden krancken und ſchwachen Soldaten zum Behuff verfallen ſeyn; ſondern er ſoll auch noch darzu einen Tag mit dem Halßeyſen geſtraffet werden.

13.

Alles üppiges Leben / wie auch Collationen und Gaſtereyen / ſollen unter den Predigten eingeſtellet / im Gegenfall aber/da einer betretten würde/ſoll er über die droben beym 9. Articul ernannte Straff / ſo er ein gemeiner Soldat / zwey Rundſtücke / da er aber ein Befehlshaber wäre/nach Gelegenheit/auf ehrlicher Biderleuthe Erkantnuß/ auff ein gewiſſes / dem Hoſpital oder armen Soldaten / zur Buſſe zu geben / geſtrafft werden.

14.

Wann aber über alle vorgemeldet Sachen ſonſten niemand klaget / ſollen die Prieſter ſelbſten Ankläger ſeyn / und die Delinquenten vor ihren Obriſten und Rittmeiſtern / da es aber ſie ſelbſten/ oder die jenige betreffe / welche keinem Obriſten und Rittmeiſter unterworffen ſeyn / ſollen ſie die Schuldige vor dem Feld-Marſchalln oder deß Klägers Commandeur verklagen/ die dann umb dergleichen Verbrechen / beklagte und ſchuldig befundene zur Straff zu ziehen verpflichtet ſeyn ſollen.

TITULUS III.
Vom Beruff und Ampt der Feld-Prediger.

15.

Alle Feld-Prediger/ ſo ſich bey Unſerer Armee aufhalten / ſollen von den Biſchoffen ordiniret/ und den Regimentern zugeordnet / auch auſſer denen Herren von den Obriſten und Rittmeiſtern nichts vorgenommen werden.

16.

Und damit nun alle Capituls Sachen/ nicht weniger im Feld als ſonſten ordentlicher weiſe erkant / und darüber geurtheilet werden mögen; So verordnen Wir hiermit in Unſerer Armee ein Conſiſtorium Eccleſiaſticum, darin Unſer älteſter Hoff- und Feld-Prediger Præſident, die Regiments- und Reuter-Prediger aber / ſeine Aſſeſſores ſeyn ſollen/ immaſſen Wir ihnen da alle Capituls-Sachen/ zu tractiren/ zu ſchlieſſen/ und dieſelbige nach Göttlichen Rechten/ und Chriſtlich Evangeliſchen Ordnungen zu verabſcheiden / Krafft dieſes Plenipotentz und Vollmacht gegeben und auffgetragen haben wollen / mit dieſem Anhang und Befehl / daß alle dasjenige was ſie dergeſtalt verabhandeln und erkennen werden/ vor kräfftig/ und ſo gültig/ als wann es in Ordinari Conſiſtorio geſchehen wäre/ gehalten werden ſolle.

17.

Kein Capitain oder Hauptman ſoll Macht haben/ ohne der Conſiſtorialen und deſſen Obriſten Wiſſen uñ Willen/ einen Prediger anzunehmen/ viel weniger abzudancken / am allerwenigſten aber ſeines Ampts zu entſetzen.

18. Wür-

18.

Würde aber ein Prediger in ſeiner Lehr und Leben / Gott- und ruchlos / auch ärgerlichen Wandels erfunden / und bey dem Conſiſtorio durch den Obriſten und Rittmeiſter ſelbſten / oder aber einem andern deſſentwegen verklaget / und daß ſichs in Warheit alſo verhält / von ermeldtem Conſiſtorio erkündiget / und erkandt ſeye / derſelbe ſoll alsdann / nach Gelegenheit und der Sachen Beſchaffenheit / ſeines Prieſterlichen Ampts und Dienſts entſetzet werden.

19.

Da aber der Obriſte oder Rittmeiſter / entweder auß Verſäumnus oder umb Gunſt willen / zu klagen Bedencken trüge / ſo ſoll es durch den geſchehen / welcher den Prediger in ſolchem ſeinem ärgerlichen Handel und Verhalten betretten / würde aber ſolches auch verbleiben / und das Aergernus alſo kundbar ſeyn / ſo ſoll das Conſiſtorium denſelbigen vor ſich citiren / und der Præſident einen andern Prieſter verordnen / der jhn anklage / und das Recht verfolge / damit alſo alle Aergernus / ſo viel immer müglichen / verhütet und abgeſchaffet / dagegen aber das gemeine Kriegsvolck durch der Prieſter gute Exempel in Lehr und Leben / zur ehrbaren Gottesforcht angerichtet und gebeſſert werden mögen.

TITVLVS IV.

Von Ihrer Königl. Mayeſtät/ Reſpect, auch Dero hohen und nidern Officirer Authorität und Commando, und der Soldaten gebührendem allerunterthänigſten Gehorſam / ſo ſie derſelben / und denen Reſpetivè zu leiſten ſchuldig ſeyn.

20.

DAmit nun ein jeder in einem und dem andern / das gantze Kriegs-Regiment auff eine rechte Weiß und Maß mit Gebiethen und Verbiethen/gehorſamen/ auch wornach ſich ein jeder Officirer und Soldat eygētlich zu richten/wol fundiret ſeyn mögen / ſo ſollen vor allen Dingen/Uns/als dem Haupt/ die hohen und andere Officirer/Reuter und Knechte/auch ins gemein alle und jede/ſo in Unſern Dienſten/und ſich bey der Armee auffhalten/ getreu/ gehorſam / und gewärtig ſeyn/ Uns gebührlich reſpectiren und ehrē/ auch Unſern/und der Armee Nutzen und Wolfart befördern/dagegen aber allem Schaden und Nachtheil vorkommen/verhüten/und da ſie etwas Widriges und Schädliches vermercken / ſolches nicht verhälen / ſondern alſofort anſagen.

21.

Nächſt dieſem ſollen auch alle Officirer und Soldaten Unſern Feld-Marſchalln/oder dem jenigen/welchen Wir an ſeine Statt zum Feld-Herrn verordnen werdē/ als

als Unſern Geſandten / und der Unſer Perſon / wann Wir nicht zur ſtell ſeynd / repræſentirt / ehren / veneriren / und demſelbigen ſo lang er in Unſern Dienſten iſt / gehorſam ſeyn / ſich auch demſelben in keinerley Wege widerſetzen.

22.

Da ſich aber jemand unterſtehen würde / demſelben mit ſpöttlichen Worten / ſo nicht die Ehre betreffen ſondern ihme ſonſten zur Verkleinerung gereichten / anzutaſten / der ſoll mit Abbitte vor dem Kriegs-Gerichte / oder auch wol mit Gefängnus und anderer Arbitrar-Straffe / nach Beſchaffenheit der Worte und Stands-Perſon / beleget und geſtraffet werden.

23.

Würde es ſich aber zutragen / daß einer Unſern Feld-Marſchalln an Ehr und Redligkeit angreiffen / oder mit gewapneter Hand / ſich im Zorn ihme widerſetzen ſolte / könte auch deſſen genugſam überführet und überzeuget werden / er habe ihm gleich am Leibe Schaden zugefüget oder nicht / der ſoll andern zum Abſcheu am Leben unnachläſſig geſtraffet werden.

24.

Würde auch einer nur mit der Hand nach ihme ſchlagen / er erreiche ihne damit oder nicht / der ſolle dieſelbige verwürcket und verlohren haben.

25.

Dergleichen Gehorſam und Ehre / wie von dem Feld-Marſchalln gedacht / ſoll auch dem Feld-Herrn / Generaln und andern hohen Officirern / ſo wol dem Muſter-Herrn / oder deß Lägers Commandeurn geleiſtet / uñ welche darwider handeln / auch ſich mit worten uñ

Wercken

Wercken widerſetzig erzeigen/mit ebenmäſſiger Straffe beleget werden.

26.

Da ſich auch einer/er ſeye auch wer er wolle/ Feind oder Freund/Unſers/oder Unſers Feld-Marſchallens oder Gouverneurs Schutz-Briefs und Salva Guardia gebrauchte/ſo ſolle derſelbige Brief in gebürlichẽ Reſpect gehalten/und da dawieder von Unſern Officirern und Soldaten etwas gewaltthätiges verübet würde/der ungehorſame Verächter deſſelben an Leib und Leben geſtraffet werden.

27.

Nicht weniger Reſpect und Gehorſam] ſollen auch in Regimentern die Obriſte/Obriſt Lieutenante/Obriſte Wachtmeiſter und Majorn/Ritmeiſter/Capitain/Quartiermeiſter/Fänderich und Lieutenante/ bey jhren Reutern und Knechten haben/ die darwider handeln/gleichmäſſige Straffen/wie oben/wegen deß Feld-Marſchalcks angezeiget/ darvon tragen.

28.

Würde es ſich aber begeben/ daß hohe und andere Officirer/jhrem unterhabenden Volck etwas commandiren/ſo Unſere dienſte und jhre Aempter nicht angienge/ſo ſoll es auff ſolchen Fall vor die Regiments Kriegs-Rähte gebracht/und denen Abſtraffung der Sachen Beſchaffenheit nach erkant/ auch gebührender maſſen exequirt werden.

29.

Mit den Unter-Officiern/als Feldwebeln/Sergeanten/Führern/Furieren/Riſtmeiſtern/Corporaln und Rottmeiſtern/ ſoll es alſo gehalten werden/ welche Reu-

Reuter oder Knecht dieſelbige ſchmähen / ſich jhres Ampts / Commando entgegen ſetzen / und ſie mit der Fauſt zu ſchlagen betrohen / auch deſſen genugſam überwieſen wären / die ſollen die Fäuſte verliehren / und auß dem Läger verjagt / geſchiehet es im Felde / wann man gegen dem Feinde zeucht / oder in einem feſten Läger / ſo mit der Wacht beſetzt iſt / am Leben geſtrafft werden.

30.

Da nun ein ſolcher Officirer im Läger oder Felde verwundet würde / ſoll der Thäter Archipuſiret / in Guarniſon und Stätten aber / da ein jeder in ſeinem Quartier iſt / oder ſie auch wol zuſammen gehen / ſoll er vor deß Regiments Recht gebracht / und nach ingenommener der Sachen waarer Beſchaffenheit / wilkührlich darüber erkandt werden.

31.

Gleich wie nun ein jeder / es ſeye Officirer / Reuter oder Soldat / ſeines Coſ̄andeurs Gebott und Verbott / ſo Amptshalber / und zu Unſerm und der Cron Beſten geſchicht / zu gehorſamen ſchuldig / alſo ſollen ſie auch allen von Trompetern / inſonderheit offentlich außgeblaſenen / und den Trommelſchlägern umbgeſchlagenen Verbotten und Anordnungen / gehorſamlich / und bey Vermeydung der darinnen außgetruckten und angekündigten Straff / nach Leben.

32.

Welcher Officierer / Reuter / oder Fußknecht / wider Verbott / wann daſſelbe durch das Umbſchlagen und Außblaſen / oder ſonſten offentlich promulgiret worden / etwas kauffet oder verkauffet / deme ſollen ſeine Güter confiſciret / der aber ſo kaufft / ſeines Gelts verluſtig ſeyn /

und

und gleichwol mit der Pön / ſo im Verbott begriffen / beleget werden. Worauff unter andern der General Gewaltiger gute Achtung zu geben / und die Verbrecher zu gebührender Straffe zu ziehen wiſſen wird.

TITULUS V.

Vom Frevel / und Entblöſſung deß Degens.

33.

Welcher Reuter oder Fußknecht in deß Feld-Marſchalln oder Feld-Herrn Gegenwart / es ſeye wo es wolle / oder auch in Beſatzung / und deſſen Abweſenheit / ſeinen Degen entblöſſet / der Meynung / damit Schaden zu thun / der ſoll die Hand verlohren haben.

34.

Geſchicht es aber ſonſten von einem in zornigem Muthe / und im Felde unter fliegendem Fähnlein in der Schlacht- oder Zugordnung / der ſoll archibuſiret / zu der Zeit aber / da Kriegs- und Regiments-Recht im Feld Läger und Guarniſonen gehalten würde / nach Gelegenheit der Sachen Umbſtände am Leben geſtrafft werden.

35.

Und ins gemein / welcher Officierer / Reuter und Fußknecht / in Veſtungen oder Lägern / ſein Gewehr nicht zu ſeiner Noth und Gegenwehr / ſondern vielmehr zu offendirung außzeucht / entblöſſet und zuckt / auch deſſen genugſam überführet würde / der ſoll mit unabläſſiger Leibes und Lebens- Straff beleget werden; Welcher aber

aber bey Nacht und bey beſetzter Wacht / viel in die Stein hauen / und auff freyer Straſſen tumultuiren wird / der ſoll mit dem Gaſſenlauffen geſtrafft werden.

TITULUS VI.

Von allerhand Soldaten Arbeit.

36.

Ferner ſoll ſich kein Soldat zu gut achten / oder ſich waigern / das jenige / was jhme wegen Unſers und der Armee Nutzen entweder mit Arbeiten / in Veſtungen und Lägern / oder ſonſten in andere Wege / wie das auch seyn mag anbefohlen wird / fleiſſig zuverrichten / welcher aber vorſetzlich und muthwillig darwider handelt / ſolle am Leben geſtrafft werden.

37.

Die Wäll und Veſtungs-Gebäu / oder was ſonſten im Läger zu arbeiten nöthig / ſollen die Befelchshaber mit allem Ernſt fort treiben / und die Soldaten darzu fleiſſig erfordern und anmahnen / damit keine Verhinderung und Säumnus verurſachet werde. Solle aber durch jhre Nachläſſigkeit Schaden entſtehen / ſo ſollen ſie vors Kriegsrecht geſtellet / und nach Befindung die verdiente Straff über ſie ſchleunig ergehen und vollzogen werden.

38.

Da aber ein Soldat dergleichen Arbeit / wie angedeut / auff beſchehenes Commando verſäumen / und nicht zu rechter Zeit darzu / an beſtimmten Ort ſich einſtellen würde / der ſoll mit dem Höltzern Pferd oder Eyſen geſtrafft / oder auch wol nach Gelegenheit / ein Zeitlang

lang in Gefängnuß mit Waſſer und Brodt geſpeiſet werden.

39.

Schwehre/harte und unerträgliche Sclaven Arbeit / ſo den Soldaten von ihrem Obriſten / Capitain / und Unter-Officiern zu ihrem/der Obriſten privat Nutz und Beſten angemuthet werden ſolte/ſoll gäntzlich verbotten ſeyn / und die ſolches practiciren / und dardurch Uns und der Armee Schaden zuziehen/ zu deß Kriegs-Rechten Urtheil und Abſtraffung geſtellet; die leichtere Arbeit aber/als Handreichen und dergleichen/ſo an die Soldaten begehrt wurde / und ohne groſſe Beſchwerde und Mühe geſchehen können / mögen wohl zugelaſſen werden/und ſeyn die Soldaten/ſolche auff Erforderung zu leiſten ſchuldig.

TITULUS. VII.

Von Allarm und Schildwachten.

40.

Es ſoll ſich auch keiner unterſtehen im Läger oder Beſatzung Allarm zu machen / oder Muſqueten/Piſtolen/und andere Rohre nach dem Zapffenſchlag/ bey beſetzter Wacht abzuſchieſſen / wann es die hohe Nothdurfft nicht erfordert/ oder ihme in ſpecie befohlen worden/ wer darwider handelt/ſoll am Leben geſtraffet werden.

41.

Wann zur Wacht umbgeblaſen und umbgeſchlagen/oder ſonſten genugſam angedeutet worden/ſelbiges aber von den Soldaten verſäumet/ſollen die abweſende Verſäumer mit dem höltzern Pferd / oder Eyſſen/ mit

mit Waſſer und Brodt geſpeiſet/ nach der Sachen Beſchaffenheit geſtrafft werden.

42.

Es ſoll kein Rittmeiſter/ Capitain und Soldat/ weder mit Worten noch Wercken gegen dem Obriſten Wachmeiſter/ oder der Wacht in jhrem Officio ſich ungebührlich erzeigen/ wer darwieder thut/ der ſoll vors Kriegsrecht geſtellet/ und nach der Sachen Beſchaffenheit geſtraffet werden.

43.

Schläfft einer auff der Schildwacht/ es ſeye in Veſtungen oder im Feld/ gehet auch wohl/ zuvor und ehe er abgelöſet wird von derſelbigen hinweg/ oder trincket ſich darbey ſo truncken/ daß er ſeine Wacht nicht beſtellen kan/ der ſoll Archibuſirt werden.

TITULUS VIII.

Vom Marchiren und Zug-Ordnung.

44.

So balden als umbgeſchlagen oder umbgeblaſen worden/ und man auffrücken will/ ſoll ein jeder Reuter und Fußknecht/ ſo zu ſeinem Fähnlein geſchwohren/ bey demſelbigen ſich finden laſſen/ wer aber ſolches verſäumet/ oder ohne Vorwiſſen und Erlaubnuß ſeines Rittmeiſters und Capitains zurück bliebe/ der ſoll mit dem Eyſen geſtrafft werden.

45.

Da aber einer über ſeiner Abweſenheit Meuteniren wolte/ oder auch andern darzu Anlaß und Urſach geben thäte/ der und dieſelbigen ſollen das Leben verlohren haben.

46.

Kein geſunder Soldat ſoll ſich weder im Zug/ noch im Läger / noch in Beſatzung ligend / auſſerhalb oder hinter dem Heerzug ohne richtigen Paßzetel von ſeinem Obriſten/ oder hohen Officirern über ein Viertel Meilwegs finden laſſen und verſpäten/ oder der darüber gefunden wird/ ſoll mit Gefängnuß belegt: da er aber über eine gantze Meilwegs darhinter oder darvon bliebe/ ſoll am Leben geſtrafft werden: die Wägen aber ſollen ſampt den Pferdten / und alle dem Gut / ſo darauff geführet wird / confiſciret / und halb unſerm Fiſco, halb dam Stabe anheim verfallen ſeyn.

TITULUS IX.

Von Feldflüchtigen.

Wird ein geworbener Reuter oder Fußknecht auß unſerm Dienſt Feldflüchtig / weichet und rennet auch von ſeiner Fahne/ alſo/ daß er dieſelbige nicht auffs euſſerſte und ſo lange biß ſie wider in ihr Gewahrſam kommet / vertháidiget / der ſoll am Leben geſtrafft werden / da er aber immittelſt von jemand verwundet / oder in der Flucht getödtet wird / ſoll dem Todtſchläger nichts darumb geſchehen/ſondern Schadloß gehalten werden.

48.

Welche Fahnen Reuter oder Regiments Soldaten mit dem Feind zu treffen kommen / und ehe ſie die Seitenwehren nit mehr gebrauchen können / die Flucht nehmen / ſollen vor dem Feld-Marſchallen und Obergerichte derhalben zu Recht ſtehen.

49.

Würde aber in deme der Mangel bey den Befehl-

habern

habern geſpühret / ſollen dieſelbige dardurch nicht allein Ehrloß ſeyn/ ſondern auch darzu auß dem Läger gejagt werden.

50.

Befindet es ſich nun/ daß die Befehlhaber/ und gemeine Soldaten hierinn zugleich mißhandelten / ſo ſoll es doch wegen der Befehlhaber bey voriger angedeuter Straffe verbleiben / von den gemeinen Soldaten aber/ allezeit der Zehende/ nach dem Loß/ auffgehängt/ uñ mit den übrigen alſo gebaret werden / daß dieſelbigen ohne Fahnen zu dienen / auſſerhalb dem Quartier zu liegen / und das Läger/ da es unrein / zuſaubern und zu reinigen angehalten/ auch damit / biß ſie ihre Verbrechung durch Mannliche Thaten/ genugſam gebüſſet/ verfahrẽ. Wofern ſie aber vor dem General und Ober-Gericht beweiſen würden / daß jhnen vor jhre Perſon hierinn keine Schuld zu zumeſſen/ auff ſolchen Fall ſollen ſie ihre Unſchuld billich zu genieſſen haben.

51.

Welcher vor dem Feind zu erſt die Flucht nimbt/ der mag/ wann er ergriffen/ und angeklagt todt geſchlagen/ da er aber entkompt/ zum Schelmen verurtheilt/ darvor offentlich außgeruffen/ und angeſchlagen / auch Vogelfrey gemacht werden.

52.

Wann gantze Regimenter und Fahnen gar Feldflüchtig und abtrünnig werden / ſollen dieſelbige in ſechs Wochen/ dreymal nacheinander für Recht peremptoriè citiret/ und jhnen ſicher Geleyd ab- und zu zuziehen / verſtattet werden: befindet ſichs nun alsdañ/ daß ſie wider Eyd uñ Pflicht gehandelt/ ſo ſoll der Eydloſe/ er kom-

me gleich zur Stelle oder nicht / zum Schelmen verurtheilet/und Vogelfrey gemachet/den andern aber/ſo ſich für Gericht eingeſtellet und verantwortet haben / das Geleid unverbrüchlich gehalten / und auff freyen Fuß loß gelaſſen werden.

TITULUS X.
Vom Stürmen.

53.

Welche Befelchshaber und gemeine Soldaten wann Veſtungen oder Schantzen geſtürmet werden / abziehen / ehe und zuvor ſie ihre Seiten-Wehren gebraucht / oder mit dem Feind ein Treffen gethan/und von demſelben nidergelegt worden / ſo ſollen ſie vor Gericht geſtellet/ von demſelben die Gelegenheit deß Stürmens erkündigt und geachtet/ und darauff nach Befindung / das Urtheil geſchärpffet / oder auch wol gelindert werden.

54.

Ebenermaſſen ſoll es auch mit den Fahnen/welche Feld-Schantzen/Battereyen/und Reduten verlaſſen/ gehalten werden / es wäre dann / daß ein jeder drey Stürm außgeſtanden / und keine Entſatzung bekommen / auch Todtes-Gefahr vorhanden geweſen.

TITULUS. XI.
Von Capitulation und Accord mit dem Feind.

55.

Welches Regiment oder Fahne ohne Unſere oder deß Feld-Marſchalls Vorbewuſt und Befehl/mit dem

Feind

Feind in einen Tractat oder Handel ſich einläſt / und die Befelchhaber daran ſchuldig ſeyn/ſo ſollen dieſelbige an Ehr und Gut / ſo auch am Leben geſtraffet / von den gemeinen Soldaten aber / allezeit der zehende nach dem Loß gehenckt / und mit den andern procediret werden / wie droben beym 49. Articul angedeutet worden / es könten ſich dann etliche genugſam entſchuldigen / daß ſie ſich deſſen nicht theilhafftig gemachet / ſondern mit Ernſt darwider geredet / auff ſolchen Fall werden ſie billig ſchadloß gehalten / und hätten es zu genieſſen / wann etwann Gelegenheit zu dero Beförderung vorfallen würde.

56.

Da aber ein ſolcher Mißthäter nicht zu erlangen / noch zur ſtelle gebracht wäre / der ſoll gleich einem Feldflüchtigen geſtrafft / und ſeine Güter Confiſciret werden.

TITULUS XII.

Von Auffgebung der Veſtungen.

57.

Wann eine Veſtung dem Feinde / auſſer hoher Noth auffgegeben würde / ſo ſollen die Gubernatorn und Befehlhaber derſelben / am Leben geſtraffet werden. Die gemeine Soldaten aber ohne Fahnen / auſſer dem Läger dienen / und daſſelbige reinigen / biß daß ſie ihre Verbrechunng mit Männlichen Thaten ergäntzet haben.

58.

Da aber das gemeine Kriegsvolck / die Gubernatorn, Veſtungen auffzugeben zwingen thut / ſo ſollen alle / die einen Befehl bedienet / ingleichem an dem Leben

 geſtraf-

geſtraffet/ von den andern aber/ ſo in ſolchen Zwang mit eingewilliget/ allezeit der zehende Mann nach dem Loß auffgehangen/ und die übrige mit der Straff ſo den Feldflüchtigen angeſetzt/ beleget werden.

59.

Und damit die Urſachen/ zu welcher Zeit und Gelegenheit ein Befelchhaber und Soldat/ einer Veſtung/ und ehe nicht auffzugeben/ vor entſchuldiget gehalten werden ſolle/ hierbey exprimiret und kund gemacht werden/ ſo muß zuerſt/ und vor allen Dingen/ die äuſſerſte Hungersnoth/ alſo/ daß nicht das geringſte mehr übrig/ darvon ein Menſch zu leben vermöchte/ für Augen geſtellet und erwieſen werden.

Zum Andern/ ſolle demonſtrirt werden/ daß die Soldaten keine Entſatzung zu hoffen gehabt/ und ſie wehrloß gemacht worden. Und dan̄ zum Dritten/ wann gewiß nichts anders zu vermuthen geweſen/ als daß die Veſtung gleichwol in gar kurtzer Zeit dem Feinde/ mit deß gantzen Kriegsvolcks Erlegung und Abgang in die Hände gerathen müſſen.

Alsdann/ und wan̄ ſolche Urſachen von dem Feld-Marſchall/ oder von dem an ſeiner ſtatt Verordneten/ zuſampt den Beyſitzern wol examiniret/ mit Fleiß erwogen/ und warhafftig alſo befunden worden; So ſollen die Befelchhaber und Soldaten deſſen zu genieſſen haben/ und darauff loß geſprochen/ und ſchadloß erkant werden/ im widrigen aber bey der angedeuteten Straff gäntzlich verbleiben.

TITU-

TITULUS XIII.

Von Verrätherey / und mit dem Feind gepflogener Gemein- und Kundſchafft.

60.

Welcher Befelchhaber und Soldat dem Feind einige Kundſchafft/Zeichen oder andeutung/ es ſeye auf was Maſſe oder Weiß es wolle/ giebt/ oder mit demſelben ohne Unſer/deß Feld-Marſchalls/ oder Gubernatorn Vorbewuſt und Befehl / im Felde Sprach hält/ oder auch wol mit ihme Brieff und Bottſchafft wechſelt/ der ſoll unabläſſig am Leben geſtraffet werden.

61.

Da auch ein Befelchshaber/Soldat oder jemand anders / dem Feind die Loſung offenbahret / ſoll ingleichem am Leben geſtraffet werden.

62.

Wie dann auch zu dem Ende/ in Unſerer Armee kein Roth / als von deß Feides Farb und Liberey Feldzeichen / von den Officierern und Soldaten getragen/ oder gebraucht werden ſoll.

63.

Welcher Soldat zum Feind gar überlaufft/deſſen Namen ſoll an den Galgen geſchlagen / und da er erwiſchet/ am Leben geſtrafft werden.

64.

Wann die Befelchshaber und Soldaten / ohne Rittmeiſters und Capitains Vorbewuſt und Verordnung eine verdächtige Zuſammenkunfft halten/darumb

ſollen die Officirer am Leben / die andern aber gleich denen / welche eine Veſtung auffgeben helffen / ohne Anſehen geſtrafft werden / darbey dann dieſes wol in acht zu nehmen / daß kein Rittmeiſter noch Capitain einige Zuſammenkunfft / es geſchehe auch gleich unter was Prætext es wolle / verſtatten ſolle er wäre dann gemeynt zur Sache ſelber zu antworten.

TITULUS XIV.

Von Meuterey und Balgen / oder Rauffen.

65.

Welche Regimenter oder Fahnen zu Meuteniren anfangen / deſſen Anſtiffter ſoll erkundiget / und nicht allein er vor ſeine Perſon / ſondern alle die ihme beygepflichtet und geholffen / am Leben geſtrafft werden.

66.

Mit gleicher Pön ſollen auch / die unter den Regimentern und Fahnen beleget werden / welche / wann die Reyhe an ſie kommen / daß man mit dem Feind treffen / oder auch ſtürmen ſoll / nicht fort wollen / ſondern entweder auß Muthwillig- Hartnäckig- und Widerſetzigkeit / oder auch auß Forcht oder Schrecken ſtill ſtehen / oder wol gar die Flucht nehmen.

67.

Im Lager / Städten / und Veſtungen / ſoll kein Rauffen oder Balgen verſtattet und zugelaſſen / ſondern da einiger Zwiſpalt unter den Soldaten vorfället / durch deß Regiments Gerichte entſchieden werden. Der ſo den andern zum Balgen außfordert / mag alsbald vor

Recht geſtellet / und entweder zur Straff condemnirt, oder nach Gelegenheit der Sachen Umbſtände abſolviret werden: Lieſſen aber Capitain und Corporalen ſolche zu / und verhinderten ſolches nicht mit allem Ernſt / die ſollen von jhren Aemptern abgeſetzt / und jhnen auffs neue vor gemeinen Soldaten zu dienen aufferlegt werden / auch da Schaden darauß erfolget / nechſt dem Verbrecher / vor dem Regiments-Gericht darvor antworten / und deſſen Entſcheid erwarten.

68.

Trüge es ſich zu / daß auch ein Befelchshaber oder Soldat / mit dem andern in Zanck und Hader geriehte / und entweder ſein Nation oder andere umb Hülff anrufte / der ſoll am Leben / die Mithelffer aber gleich den Meutmachern / wie droben vermeldet / geſtraffet werden.

TITULUS XV.

Von Nothzucht und Hurerey.

69.

Welcher einige Weibsperſon / alt oder jung nothzüchtiget / ſtuprirt oder ſchändet / oder auch mit gewaltſamen Streichen und Schlägen überfället / und Nöthdränget / er ſeye in Freund- oder Feindes Landen / und deſſen überwieſen würde / der ſoll am Leben unnachläſſig geſtraffet werden.

70.

Keine Huren ſollen im Läger oder Guarniſonen geduldet werden / da aber einer wäre / der die ſeinige bey ſich

zu halten gemeynet / der ſolle ſie ihme Ehelich trauen laſſen / wie dann ſonſten einem jeden frey ſtehen ſoll / ſein ehrlich Weib bey ſich zu haben.

TITULUS XVI.

Von Quartieren und Läger.

71.

Ein jeder Befehlhaber und Soldat / ſoll ſich an dem Quartier / es ſey im Läger oder Guarniſon, ſo ihme vom Quartiermeiſter verordnet iſt / begnügen laſſen / uñ nicht für ſich ſelbſten andere Quartier einehmen / noch andern auſſerhalb ſeines Quartiers Salva Guardiam anſchreiben oder ertheilen: Würde ſich aber einer hierwider ſetzen / der ſoll gleicher geſtalt als ein Meutmacher geſtrafft werden.

72.

Der Soldat / ſo ſeinen Würth / Würtin / oder deſſen Geſind ſchlägt / ſtoſſet / oder muthwill- oder vorſetzlicher weiſe plaget / über die Gebühr beſchwehret und vergewaltthätiget / ſoll das erſte mahl drey Tag lang in Eyſen geſchloſſen / und mit Waſſer und Brod geſpeiſet / zum andern mal aber ſoll er dem Würth oder Würtin Abbitt thun / auch hierauff mit dem Gaſſenlauffen geſtrafft werden / da er aber am Leib Schaden zugefüget / ſoll er auff Erkantnuß ſeines Regiments-Gerichts / und nach deß zugefügten Leibſchadens Beſchaffenheit / entweder mit Verliehrung der Hand / oder anderer leiblicher Straff beleget werden.

73. Kein

73.

Kein Reuter oder Fußknecht ſoll zum Läger oder Stätten anderſtwo auß⸗oder eingehen / als durch die gewöhnliche Pforten und Gaſſen/bey Leib und Lebens⸗Straff.

TITULUS XVII.

Von Verwahrloß⸗Verſetz⸗unnd Verpfändung der Wehr und Waffen / auch Kraut und Loth / Hacken / Piquen / Schauffeln und anderer Gereitſchafft.

74.

Wann ein Soldat ſein Wehr und Waffen hinweg wirfft / oder im Felde verläſſet/ der ſolle nicht allein mit dem Gaſſenlauffen geſtrafft werden / ſondern hernacher auß dem Läger ligen/daſſelbige reinigen/und davon ehe nicht befreyet werden / er habe dann ſein Verbrechen durch Männliche Thaten ergäntzet.

75.

Wird aber ein Reuter und Soldat ſein Wehr und Waffen auch Kraut und Loth/ſo wol Hacken/Piquen/ Schauffeln und Gereitſchafft verſetzen und verpfänden / verſpiehlen/ verkauffen / oder verſauffen / der ſoll zum erſten und andernmal / durch die Gaſſen lauffen/da er aber zum drittenmal wider kommet am Leben geſtraffet werden/inmaſſen dann auch der jenige/ſo angedeute Sachen an ſich Pfandsweiß bringet / käuffet / oder auff dem Spiehl gewinnet/er ſeye wer er auch wolle/dergleichen Straff darumb tragen und erleyden ſolle.

76. Uber

76.

Uber dieſes/ da einer ſein Wehr und Waffen muthwillig verderbet/ entzwey bricht/ oder ſonſten Hacken/ Piquen/ Spaden/ wie auch andere Gereitſchafft vorſetzlich verwahrloſet/ oder dieſelbige wohl verſchmieden låſt/ der ſoll es verbeſſern und bezahlen/ oder an ſeinem Sold jhme kürtzen und abrechnen laſſen / zur Straff aber mit Waſſer und Brodt auff eine Zeitlang / nach Gelegenheit der Sachen/ geſpeiſet/ oder auch da es von nöthen / durch das Kriegsrecht vber jhn ein ſonderlich Straff-Urtheil gefållet werden.

TITULUS XVIII.

Von Brand/ Raub und Diebſtall.

77.

Keiner ſoll ſich in frembde Lånder unterſtehen/ in eine Statt oder Dorff/ viel weniger in Kirchen/ Hoſpitalen/ Schulen und Mühlen/ Feuer einzulegen / wie auch Backöfen/ oder einig Hauß / ſo im Krieg dienſtlich ſeyn kan/ niederreiſſen/ ingleichem/ Schmiedte/ Pflüg/ oder andere Bauern Gereitſchafft/ verderben/ wer darwieder handelt/ der ſoll als ein Mordbrenner am Leben geſtrafft werden.

78.

Deßgleichen ſoll auch kein Soldat in deß Feindes Landen / es ſeye auch an welchem Ort oder Gebieth es wolle/ ohne Unſern oder deß Marſchallens außtrücklichen ſpecial-Befelch Feuer einwerffen / welcher darwider thut/ der ſoll auff jetztgedacht Unſers Feld-Marſchallens Erkantnuß / ſo wohl wegen deß Schadens / Verſäumnus und Nachtheils/ ſo Unſer/ deß Feld Marſchallens/

lens/ und deß gantzen Kriegsweſens Vorhaben verhindert/ als auch deß Vortheils und Nutzens halber/ ſo der Feind dardurch bekommen/ mit Gefängnuß/ oder auch wol nach der Sachen Beſchaffenheit/ an Leib und Leben geſtrafft werden.

79.

Kein Officirer/ Reuter und Fußknecht ſoll einige Menſchen/ er ſeye Unſer Unterthaner oder nicht/ berauben/ oder jhm etwas mit Gewalt abnehmen/ es ſeye auff freyer Straſſen/ im Marchiren/ durch Land/ oder in Veſtungen/ Stätten/ Dörffern und Lägern/ bey Leib und Lebens Straffe.

80.

Sonſten wann einer in einem gemeinen Diebſtall ergriffen und deſſen überwieſen würde/ der ſoll mit dem Gaſſenlauffen/ oder auch wohl/ nach Gelegenheit der Sachen/ Umbſtände und Gelegenheit/ am Leben geſtrafft werden.

81.

Da aber einer in der Feinde Land/ auſſer Erlaubnuß/ Pferde/ Viehe/ und anders/ wie das Nahmen haben mag/ raubet und ſtiehlet/ wie auch den jenigen etwas abnimbt/ ſo dem Läger und Stätten allerley Proviant und Wahren zuführten/ ja wohl dieſelbigen Wahren hinweg wirfft/ oder ſonſten verderbet/ der ſoll unabläßlich am Leben geſtrafft werden.

82.

Welcher die jenigen/ ſo durch die Wacht paſſieren/ Holtz oder anders abnimbt/ oder denſelbigen Tranckgelt abzwinget/ ſoll nach Erkantnuß deß Kriegsrechten geſtrafft werden.

TITU-

TITULUS. XIX.

Von Eroberung der Stätten/ Veſtungen/ Plätzen/ ꝛc. und derer darinn befindlichen Beuthen.

83.

Es ſoll ferner kein Soldat die Kirchen in Stätten und Dörffern/ wie auch Hoſpitál/ Pfriembden/ und andern dergleichen Gottes- und zu Unterhalt der Armen beſtimmte Häuſer/ ob ſchon die Stätte und Dörffer allbereit mit ſtürmender Hand erobert/ auſſer Erlaubnuß und Befehl plündern und berauben. Wer darwider handelt/ ſoll gleich als ein Räuber geſtrafft werden. Es wäre dann Sach/ daß die Beſatzung/ auch die Bürger oder Bauern ſich darein retirirt und groſſen Schaden darauß thäten.

84.

Da auch gleich dem Feind ins Läger gefallen wird/ ſoll ſich doch keiner deß Beuthens und Raubens gebrauchen/ es ſeye dann gedachter Feind auß dem Feld oder Läger geſchlagen/ ihme nachgejaget/ und derſelbige/ ſo lang es zu geſchehen müglich/ verfolget worden. Alsdann mag er das Theil ſo jhme ins Feindes Läger zugetheilet worden/ plündern. Sonſten aber/ und wer ſich eines andern gelüſten láſt/ der mag ohn einziges Bedencken von ſeinen Officiern/ Mitgeſellen/ oder andern todt geſchlagen/ im Fall es aber nicht geſchehen/ und gleichwol ein Schaden daroberfolgen ſolt/ dannoch am Lebē/ ereygnet ſich aber kein Schade/ mit Eyſen geſtraft/ auch mit Waſſer und Brodt ein Monatlang geſpeiſet werden/ und die Beuthe dem Hoſpital/ oder zur Unterhaltung der Nothdürfftigen Soldaten gegeben werden.

85. Wann

85.

Wann eine Veſtung / Läger oder Stadt mit ſtürmender Hand eingenom̃en würde / ſoll keiner plündern oder Beuthe machen / oder ſich von dem darinn befindlichen Geträncke voll sauffen / ehe und zuvor die Veſtung gäntzlich erobert / die Beſatzung oder Bürgerſchafft jhre Waffen niedergelegt / und der Feind gedämpffet / auch die Quartier unter die Soldaten außgetheilet worden: Wer darwider handelt / ſoll entweder am Leben / oder auch wol nach der Sachen Beſchaffenheit / allein mit dem Eyſſen / wie hiernächſt gemeldet / geſtraffet werden.

86.

Erobert man nun in einer überwundenen Stadt / Schlöſſer / Flecken und Veſtungen / oder auch in deß Feindes Läger / Beuthen / darvon gebühret Uns alles groſſes Geſchütz / und deſſelbigen zugehörige Munition / Kraut / Loth / wie auch alles Proviant und Victualien / ſo in allgemeiner Verwahrung und Häuſern befunden wird / und ſoll ſolches alles ohn einziges Vorwenden / Uns zuſtehen / folgen und bleiben / auch dieſelbige eroberte Stätte / Schlöſſer / Veſtungen / Flecken und Leuthe / wann ſie in Huldigung angenommen ſeynd / weiter nit beſchädiget / weniger gebrandſchätzet werden / das übrige ſoll den Soldaten / nach Abzug deß zehenden Theils vor die Kranckten verbleiben.

87.

Da vom Feind Gefangene eingebracht worden / ſoll niemand / weder hohe noch nider Officier / noch die Regiments-Profoſen / dieſelben über 36. Stunde bey ſich behalten / viel weniger ohne Unſer Vorwiſſen und Bewilligung loß laſſen / ſondern dem General Gewaltiger /

tiger / oder in deſſen Abweſenheit / ſeinem Lieutenant zu Bewahrung überantworten / es wäre dann von Uns / oder Unſern Feld-Marſchalln anders befohlen.

88.

Alle Gefangene ſollen Uns zuvor præſentirt / und zuhanden geſtellet werden / ſeyn nun etliche qualificirte darunter / ſo Wir zu behalten geſonnen / darunter wollen Wir / nach derſelben Stand und Condition, eine gebührliche Recompens geben / die andern aber ſollen Unſere Soldaten behalten / und deren Ranzionen / die noch allwege mit Unſern und deß Feld-Marſchallens Vorbewuſt und Zulaſſung / bey Vermeydung Leibes und Lebens Straff geſchehen ſollen / genieſſen.

89.

Es ſoll auch keiner dem andern ſeine Gefangene und gewonnene Leuthe mit Gewalt nehmen / oder ſonſten entfrembden / ſondern ſollen ſich deß ihrer Irrungen halber / ſo deßwegen zwiſchen ihnen vorlauffen möchten / durch den Obriſten und derſelben Rittmeiſter erledigen und entſcheiden laſſen. In Verweigerung deſſen / ſollen dem / ſo Gewalt geſchehen / die abgenommene Leuthe reſtituirt, und der Gewalt verübet hat / darumb gebührlich geſtrafft werden.

TITVLVS XX

Von Muſterung.

90.

Kein Obriſter / Rittmeiſter oder Capitäin / ſoll ſich verwaigern / ſich und ſein Volck zu muſtern / oder daſſelbige

bige beſehen zu laſſen / zu welcher Zeit und Stund es von dem Muſterherren auch begehret/und er darzu auch erfordert wird/ welcher es aber nicht thut/ und ungehorſamlich auſſen bleibt/oder ſich ſonſten darzu nicht verſtehen will / der ſolle mit der Straffe / welche droben den Meutmachern aufferleget worden/belegt werden.

91.

Es ſoll keiner in der Muſterung/oder ſonſten kein Knecht/Pferd/Harniſch/oder andere Rüſtung bey andern entlehnen/und durch die Muſterung bringen/ noch einer dem andern leyhen / ſondern ein jeder ſoll vor ſich ſelbſten völlig und nothdürfftig verſehen und gerüſtet seyn/auch auff Zug und Wachten/ſich aller derſelbigen Wehren und Rüſtungen / wie er in der Muſterung erſchienen/zu gebrauchen/und die zu führen ſchuldig ſeyn/ und da einer oder mehr ſich hierüber vergeſſen würden / ſo ſollen ſie ihrer Beſoldung beraubt und darumb noch darzu beſtraffet werden.

92.

Welcher Obriſter/Rittmeiſter oder Capitain/in der Muſterung dem andern Volck leyhet/die Rotten damit zu ſtärcken / der ſoll fürs Kriegsrecht geſtellet / allda zum Schelmen nicht allein verurtheilet / ſondern auch hernach das Fähnlein über ihne zuſammen gewickelt / und er durch die Steckenknecht außm Läger verwieſen werden.

93.

Da auch etliche Soldaten zur Muſterung ſich miethen/und zum Betrug beſtellen laſſen/die ſollen zum erſten und andern mal mit dem Gaſſenlauffen geſtrafft/ und da ſie zum drittenmahl wieder kommen/ mit dem Schwerdt gerichtet werden.

94.

Erwieſe ſichs aber / daß ihr Capitäin oder Officirer darumb Wiſſenſchafft hetten / der / oder dieſelbigen ſollen offentlich von ihren Aemptern abgeſetzt werden.

95.

Welcher Reuter von einem andern Pferd / Sattel / Waffen und Gewehr entlehnet / und damit auff die Muſterung zeucht / der hat ſich ſolcher Stück verluſtigt gemacht / daß der halbe Theil darvon dem Rittmeiſter / und die andere Helffte dem Profoſen gäntzlich zugefallen / der Verbrecher Ehrloß gehalten / und auß dem Läger verwieſen werden ſolle.

96.

Verderbet ein Reuter ſein Pferd muthwillig / der Meynung / dardurch nacher Hauß zu kommen / oder abgedanckt zu werden / der ſoll zum Schelmen verurtheilt / ſein Pferd und Zeug miſſen / und deß Lägers verwieſen werden.

97.

Alle Reuter und Soldaten / ſollen von den Muſter-Herren / und nicht von den Rittmeiſtern und Capitäinen in die Rollen auff dem Muſterplatz auffgeſchrieben werden / und darauff allererſt der Sold und Lehnung angehen / auch alle andere Rollen darnach gemacht / der Entlauffenen Nahmen auff ein ſonderlich Blatt geſetzet / und bey einem jedern ein Galgen verzeichnet werden.

TITULUS XXI.

Vom Abdancken.

98.

Es ſoll kein Obriſter / Rittmeiſter oder Capitäin / viel

viel weniger ein Unter-Officirer Macht haben / einigen geworbenen Reuter und Soldaten vor ſich urlauben/ ſondern da es von einem und dem andern begehret wird/ welche auff einer freyen Muſterung angenommen worden/ und ihre Pflicht abgeleget/ die ſollen hinwiderumb auf einer Muſterung von den Muſter-Herrn/nach eingenommenen genugſamen beweißlichen Urſachen/ wañ ſie nemlich kranck oder verlahmet seyn / daß ſie keine nutzliche Kriegs-Dienſte mehr thun können/ oder ſonſten eine gute Zeit gedienet haben / frey erkandt/ abgedancket / und mit Paß-Brieffen von ihnen/ſo wol den Obriſten verſehen werden.

99.

Ingleichem ſoll keinem Reuter oder Soldaten frey ſtehen abzudancken/wann das Heer auffziehen/und gegen dem Feind rücken ſoll/ſondern in währendem Zug/ Lager /und nach geendetem Zug / oder auch auff Unſer Special-Erlaubnuß mag es wol ſeyn.

100.

Welcher aber von den Obriſten/Rittmeiſtern und Capitainen hierwider handelt / und ſeine unterhaltende gemuſterte Soldaten vor ſich und anderer Geſtalt / als anjetzo erzehlet/urlauben wird/der ſoll als ein ungetreuer Officierer/am Leben/und dann der jenige/ſo Urlaub genommen/ nicht allein umb zwey Monat Sold/ſondern auch ein Monatlang bey Waſſer und Brod mit den Eyſen geſtraffet werden.

101.

Ohne deß Feld-Marſchalln/oder General-Commandeur Wiſſen und Bewilligung/ ſoll kein Obriſter/ Rittmeiſter oder Capitain/ einigen ihrer Reuter und

Soldaten zu Hauſe zu ziehen erlauben / welcher darwider thut / ſoll drey Monat Sold verfallen ſeyn / und da Wir oder Unſer Armee darvon Schaden empfinden / noch darzu ſonderlich Rede und Antwort geben.

TITVLVS XXII.

Vom Sold und Lehnung.

102.

Ohne deß Feld-Marſchallens oder Guberneurs Vorwiſſen und Zulaſſen / ſoll kein Obriſter / Rittmeiſter oder Capitain auß dem Läger oder Veſtungen ſich begeben / der Meynung / umb ſeinen Sold / Reſt / oder ſonſten anzuhalten / bey Verluſt ſeiner Aufforderung / auch Entſetzung ſeines Ampts und Dienſts / und bey Straff der Verweiſung auß dem Läger.

103.

Kein Rittmeiſter / Capitain / oder ander Officirer / ſoll ſeinen Soldaten ihren Sold und Lehnung vorenthalten / oder ihn abkürtzen / es ſeye auch auff waſſerley Weiſe es wolle / wer ſich aber deſſen gelüſten läſt / der ſoll vor Gericht geſtellet / und als ein ungetreuer Officirer geſtraffet werden / inmaſſen er dann auch nichts wenigers / daß Uns darauß einiger Schaden entſtünde / alſo / daß die Soldaten entweder auß Hungers-Noth in Kranckheit fielen / oder ſtürben / oder auch wol dardurch Veſtungen übergeben / mautenieren und verlieffen / ſoll er als der Urſacher und Anfänger zu allem Unglück geweſen / darvor ſtehen / und antworten.

104. Wann

104.

Wann ein Rittmeiſter oder Capitain ſeinen Reutern und Soldaten etwas verſetzet / und die Bezahlung wieder begehrt / ſo ſoll ſolches mit Unſer Commiſſarien Wiſſen geſchehen / auch alsdann die Schuld alſo abzogen werden / damit die Soldaten gleichwol Unterhalt haben / und Unſere Dienſte nicht gar verſäumet werden mögen.

105.

Wann auff das Kriegsvolck Lehnung / Sold und Proviant gelieffert wird / und der Obriſte ſich mehrer Soldaten als er hat / bezahlen läſt / der ſoll von ſeinem Ampt / abgeſchaffet / oder auch wol nach Gelegenheit und Erkantnuß der Sachen am Leben geſtraffet werden.

107.

Wann auch die Noth erfordert / daß die Lehnung / vermög der Beſtallung nicht allweg gäntzlich und zu rechter Zeit angegeben werden könten ; So ſollen doch gleichwol die Officirer und Soldaten ſchuldig ſeyn / Unſere Dienſte willig zu verrichten / darbey nothdürfftiger Commiſs und Unterhalt geſchaffet / und was ihnen hernacher / vermög der Beſtallung und Abrechnung reſtiren wird / gut gemachet / und richtig erleget werden ſoll.

TITULUS XXIII.

Von Abſchaffung und Verhälung der Miſſethäter.

108.

Es ſoll niemand / wer der auch ſey / Klein oder Groß-

Hanß/ kein Ubelthäter freventlich / gefähr-oder wiſſentlich auffhalten / oder verhalen / bey Leib und Lebens Straff.

109.

Jngleichem ſoll auch unter Unſerm Kriegsvolck keiner gelitten werden / welcher zu einem Schelmen einmal verurtheilet/ oder ſonſten wegen einer Verbrechung unter deß Scharffrichters Händen geweſen.

TITULUS XXIV.

Von aller unter-Officirer und Soldaten/ zu Roß und Fuß / Eyd und Pflichleiſtungen.

110.

Damit nun alle dem jenigen/ ſo in dieſen Articuln begriffen / deſto beſſer und füglicher nachgeſetzet werde / und ein jeder vor ſeinen ſelbſt eygenen Schaden / umb ſo viel mehr zu hüten haben möge / ſo ſollen Uns alle Officirer und Soldaten/ zu Roß und Fuß/ niemands außgenommen / nachfolgenden Eyd unverwaigerlich ablegen und ſchwören.

Eyd der Officirer und Soldaten/ zu Roß und Fuß.

Wir Officirer und Soldaten/ zu Roß und Fuß geloben und ſchwören / daß dem Durchläuchtigſten Großmächtigſten und Hochgebornen Fürſtē uñ Herrn Herrn Guſtaffen Adolphen/ der Schweden / Gothen und Wenden König/ Groß-Fürſtē in Finnland/ Hertzogen zu Eheſten und Carelen / auch Herrn zu Jngerman

manland / ꝛc. Unſerm gnädigſten König und Kriegs-Herꝛn / wie auch Dero Mayeſtät Reiche Schweden / wir getreu / Gehorſam / willig und redlich dienen / was die verfaſte / und uns vorgeleſene Articul in ſich begreiffen / nach äuſſerſter Möglichkeit / Thun und Laſſen / allen Ihr Königl. Mayeſt. und Dero Reiche-Feinden / mit Leib und Blut / ſo lang wir in Deroſelben Dienſten ſeyn / es ſeye im Felde / Beſatzung / zu Waſſer oder Lande / in Schlachten / Scharmützeln / Stürmen / oder durch was Gelegenheit es ſonſtē geſchehen kan und mag / tapffern und männlichen Widerſtand zu thun / auch uns nach unſerm Vermögen dahin befleiſſen wollen / damit Höchſtgedachter I. Königl. Mayeſt. und dero Armee / auch Land und Leuthen Schaden / Verderb vnd Nachtheil / durch uns / ſo viel immer müglich verhindert und abgewendet / dargegen aber Deren Nutz und Wolfart / nach dem beſten unſerm Verſtändnuß geſuchet / angeſchaffet und befördert / auch vor allem Unglück verwarnet werden mögen.

Wir wollen auch den Befelchshabern / ſo über uns zu gebiethen / in deme / was zu Ihrer Königl. Mayeſtät und Dero Armee Nutz und Beſtem / im Wachten / Arbeiten / und ſonſten andern vorfallenden nothwendigen Dingen / von ihnen uns anbefohlen / und uns angeordnet wird / ſchuldigen Reſpect und Gehorſam leiſten / von den Compagnien und Fahnen / darunter wir gehören / es ſeye im Feld / Läger oder Guarniſonen nicht weichen / oder uns heimlich verbergen / ſondern demſelben / ſo offt es uns angeſaget wird / auch ſo lang ein ſolches unſer Lebē und Geſundheit zuläſſet / ſtandhafftiglich / auch willig uñ gerne folgen / und uns ſonſten nach Beſag und Anlei-

tung bemeldter Articul in einem und dem andern alſo erzeigen/ wie fleiſſigen/ getreuen/ gehorſamen / auch ehrlichen und unverzagten Soldaten und Kriegsleuthen gebühret / und wol anſtehet/ auch eines jeden Ampt erfordert: So waar uns GOTT helffe / und ſein Heiliges Wort.

III.

Da ſichs auch zutrüge/ daß über dieſe Artickul auß unvermeydlicher Nothdurfft / etwas weiters / ſo zu Unſern Dienſten auch der Armee Wolſtand gereichte / gebotten und verbotten/ auch durch den offentlichē Trommelſchlag oder Trompetēſchall verkündiget würde/ ſoll ein jeder demſelbigen ingleichem anders nichts/ als ob es allbereit in gemeldten Artickuln außtrucklich geſetzet wäre/ beſtes Fleiſſes gehorſamlich nachſetzen/ bey Vermeidung deren darinn befindlichen Straffen.

112.

Schließlich und letztlich / wollen Wir Uns je und allweg vorbehalten haben/ dieſe Krieges-Artickul/ nach Unſerm Belieben zu ändern/ zu mehren/ zu vermindern/ oder zu beſſern / nach deme es die Zeit/ Zuſtand / Orth und Gelegenheit leyden und erfordern wird.

Wollen und befehlen demnach hierauff ernſtlichen/ daß ein jeder/ wer der auch ſey/ hoher und niderer Officirer / gemeiner Reuter oder Fußknecht/ Edel oder Unedel/ Auß- oder Einländiſche / ſo wol alle andere / ſo in Unſer Läger / und unter das Kriegsvolck kommen / ſich nach dieſem allem / ſampt und ſonderlich achten und richten/ und vor Schimpff/ Schaden / und unnachläſſiger Straff hüten ſolle/ inmaſſen ſie dann herwieder/ ſo lang ſie als Kriegsleuthe Unſere Lehnung und Sold empfa-

empfahen/ keine Privilegia, Præeminentz, auch andere Gerechtigkeiten/ oder was ſie ſonſten prætendiren möchten / von dieſen Artickuln liberiren und befreyen ſollen/ alles und jedes bey Vermeidung derer bey jedern Artickuln inſonderheit benanten Straffen / und Unſerer ſchweren Ungnad.

Dieſen Kriegs Articuls-Brieff haben Wir dergeſtalt verfaſſen laſſen / und wollen / daß derſelbige / im Jahr viermahl / öffentlich jedem Regiment vorgeleſen werde / auff daß ſich niemand der Unwiſſenheit zu entſchuldigen habe.

Königl. Schwediſchen General- unnd Ober-Gerichts-Ordnung.

Damit nun in einem und dem andern Recht und Gerchtigkeit/ ſo wol bey dem Kriegsvolck / als andern / ohne Anſehen der Perſon / auch ordentlicher Weiſe administrirt und verwaltet werden möge: So verordnen Wir bey Unſer Armee ein Unter- und Ober-Gerichte / in welchem alle vorfallende Klagen/ Irrungen/ und andere Streittigkeit wol erwogen/ und nach dieſen Unſern Artickuln entſchieden und geſtrafft werden ſollen.

Wie dann das Unter-Gericht nicht allein in Regiments-Gerichte unter dem Fußvolcke/ ſondern auch bey der Reuterey beſtehen und fundiret ſeyn ſolle.

Im Regimenis-Gerichte / unter dem Fußvolck verordnen Wir zum Præſidenten / den Obriſten/ oder nach Gelegenheit auch an deſſen ſtatt/ den Obriſten Leutenanten / die Aſſeſſorn mag er ſelbſt erwählen von ſei-

nem Regiment/ als zween Capitáins / 2. Lieutenant/ 2. Fänderich/ 2. Sergeanten/ 2. Furierer/ und 2. Führer/ alſo/ daß ſich die Zahl derſelben mit dem Præſidenten, auff dreyzehen Perſonen erſtrecke.

Im Regiments Reuter-Gerichte/ ſoll der Reuter Obriſte/ oder auch wol an deſſen ſtatt der Oberſte Lieutenant præſidiren / die Beyſitzer mag er von allen Reuter-Fahnen außleſen/ als drey Rittmeiſter/ drey Lieutenant/ drey Fänderich / und drey Corporaln / damit in gleichem die Zahl derſelben mit dem Præſidenten dreyzehen ſeyn mögen.

Im Ober-Gerichte verordnen Wir zum Præſidenten Unſern Feld-Marſchallen/ oder an deſſen Statt den General-Adjutorn/ welche jhnen ſelbſten / Oberſte zu Roß und Fuß/ wie auch Obriſte Lieutenant/ Major oder Obriſte Wachtmeiſter/ Rittmeiſter/ Capitáin/ und dero Lieutenant zu Aſſeſſorn erwählen / und dero Zahl auch zum wenigſten mit dem Præſidenten auff dreyzehen ſich erſtrecken ſoll.

TITULUS I.

Von der Aſſeſſorn Præeminentz und Ordnung der Seſſion, ſo beydes im Krieges-Raht und im Krieges-Recht zu obſerviren.

1.

Mit der Aſſeſſorn im Kriegs-Raht und Gerichts-Proceſſen Seſſion, ſoll dieſe Ordnung gehalten werden; der

der Præſident ſitzet an der obern Stelle allein / darnach auff den Stühlen auff der rechten Seiten ſitzet bey jhme der Feld-Marſchall/General-Wachtmeiſter: Auff der Lincken Seiten/ der General über die Artillerie/der General über die Cavallerie / folgends einer nach dem andern; In dieſer Ordnung/der General-Quartiermeiſter/ die Muſter-Herren: Der Obriſt über Unſer Hof-Regiment / darnach der Obriſte über das Regiment Upland/ und dann der von Weſter-Gothland: Item/ von Smaland/ Oſter-Gothland/ Nordland/ Finnland/ und Carelen.

Seynd aber über die vorgedachte ordinari Aſſeſſorn und Obriſte / etliche extraordinari Schwediſche Obriſte erwählet und erkohren / die ſollen nechſt den vorbenannten ordinari Regimentern jhre Sitz einnehmen. Darnach folgen die Obriſten über die frembde oder beſoldeten Regimenten / nach deme ein jeder lang gedienet hat.

2.

Dieſem nach / werden ſich auch der Præſident und Aſſeſſores im Kriegs-Recht zu bequemen wiſſen. Zu beſſerer und gedeylicher Fortſetzung ſolcher verordneter Ober- und Unter-Richter Aempter / auch auffrichtiger und redlicher Adminiſtration der heylſamen Juſtitz/ſollen GOtt dem Allmächtigen/ und Uns dieſelbige nachfolgenden Eyd mit auffgereckten Fingern Cörperlich ſchwören und ablegen.

Der Ober- und Unter-Richter Jurament.

Es ſchwöhren die Richter und Aſſeſſores bey GOtt

und

und ſeinem Heiligen Evangelio/daß ſie wollen und ſollen alle vorfallende Gerichts-Sachen/ nach ihrem beſtẽ Verſtändnuß/Chriſtlichen Gewiſſen erwegen/und nach Befindung/ohne einiges Anſehen der Perſon / darauff nach den Göttlichen / auch Unſerer Reichs-Conſtitutionen/Satzungen/Ordnungen und löblichen Rechten/ wie inſonderheit dieſen Kriegs-Articuln / und denen offentlich beſchehenen Gebotten und Verbotten gemäß/ recht richten und urtheilen / auch ſolches weder umb Gunſt Freundſchafft / Schwägerſchafft / auch andere Verwantnuß / noch auß Forcht / Feindſchafft/Haß/ Neyd und Widerwillen/ viel weniger umb Geſchenck / Gifft und Gaben thun / am allerwenigſten aber einen ſchuldigen befreyen/oder einen unſchuldigen condemniren.

Darauff ſollen ſie zween Finger auffrecken / dem Gerichts-Secretario folgende Wort nachſprechen.

Daß ich deme alſo / wie mir jetzo vorgeleſen worden/ und ich es wol verſtanden habe/in allem/ſteiff/ſtät/ veſt und unverbrüchlich nachkommen und nachleben wolle/ ſolches gelobe und ſchwöhre ich mit erhobenen Fingern / als waar mir GOtt helffe / und ſein heiliges Wort.

3.

Es ſollen aber ſolch Jurament zuförderſt der Præſident im Ober- und Unter-Gerichte/und hernacher erſt die Aſſeſſores leiſten/auch darbey dieſes in acht nehmen/ daß / ſo offt Kriegs-Recht gehalten wird / ſie den Eyd offentlich ableſen laſſen.

4.

Und Wie im Ober-Gericht ein geſchwohrner Secretarius gehalten wird / als verordnen Wir auch einen Gerichts-

Gerichts-Weibel/ſo unter deß Feld-Marſchallen oder General-Auditors Commando ſeyn ſoll/welcher nicht allein auff deß Præſidenten Befelch die Beyſitzer zum Kriegs-Recht citire/ ſondern auch alle/ ſo angeklaget worden/und vor dem Ober-Gericht antworten müſſen/ ſo offt es noth thut/vorladen/und was ſonſten anbefohlen wird/ gehorſam/ und unverwaigerlich außrichten ſolle.

5.

Ebener maſſen ſollen auch in einem jeden Unter- oder Regiments-Gerichte/ein Regiment-Schultes/geſchworner Gericht-Schreiber und Gerichts-Weibel ſeyn/ welche ſich in ihren Aemptern Conform, denen im Ober-Gerichte beſtalten Dienern erzeigen ſollen.

6.

Damit nun ein jeder wiſſen möge/was für Sachẽ zu deß Ober-Gerichts Erkantnuß/Verhör und Urtheil/ wann der Feld-Marſchall præſidiret/ gehören/ſo ſollen erſtlich alle Crimina Læſæ Majeſtatis daſelbſt außgeübet und verurtheilet werden/ als:

1. Da ſich jemand unterſtünde/ Uns heimlichen nachzuſtellen/ oder mit Worten/ dardurch Unſer Königl. Hoheit/ Mayeſtät und guter Leymuth verletzt würde/oder auch im Werck etwas taugliches zuzufügẽ.

2. Da etzliche ſich unterwindeten/ mit dem Feind heimlich zu tractiren/gute Correſpontentz zu halten/ und Uns/ Unſere Veſtungen/ Läger/ wie auch Unſer Kriegsvolck/ Schiff und gantze Armada zu verrathen/ oder ſonſten etwas zu Wercke ſtelleten/darvon Uns und all den Unſerigen mercklicher Schaden zugezogen könte werdẽ/darunter dann auch die jenigen/welche umb der-

gleichen

gleichen böſe Vornehmen Wiſſenſchafft hätten / und es nicht offenbahrten / gerechnet werden ſollen.

3. Da auch jemand Unſern Feld-Marſchalln / Gubernatorn / oder einen andern von den General Officirern / deme er Gehorſam zu leiſten / und zu ehren ſchuldig / mit Injurien und andern höniſchen Worten antaſtete / auch nach Leib und Leben trachte / oder gar umbbrächte.

7.

Da ſichs auch zutrüge / daß ein Obriſter oder ein hoher Officierer / oder ein Schwediſcher vom Adel an Ehr / Leib und Leben angeklaget werden ſolte / ſolche Klag ſoll vom Ober-Gerichte / und in Præſentz deß Feld-Marſchallen angebracht / und daſelbſt angenommen / auch durch Urtheil und Recht außgeübet werden.

8.

Sonſten aber wann der General-Auditor præſidirt, ſollen auch alle Mißhandlungen und Fehler / ſo entweder von gantzen oder halben Regimenten oder Fahnen begangen werden: Item / alle Gezänck / Hader / und Uneinigkeiten / welche ſich zwiſchen den Officiern und Soldaten zutragen / und das Unter-Gerichte entweder darumb / daß es an der Sachen directè vel indirectè intereſſirt, oder auß andern Urſachen verdächtig zu halten / vor das Ober-Gerichte gebracht / und darüber erkant werden.

9.

Uber dieſes gehören auch vor das Ober-Gerichte alle Civil- und gemeine ſtrittige Sachen / ob ſie gleich im Unter-Gerichte außgeübet / auch darüber allbereit geurtheilet worden / im Fall eine oder andere Parthey ſich deſſen

deſſen auß genugſamen Urſachen zu beſchweren / und davon ans Ober-Gericht zu Appelliren gemeynt wäre/ wie dann auff ſolchen Fall das Unter-Gericht jhrem geſprochenen Urtheil/wann ſich das Part darvon zu appelliren gegen ſie erkläret/und darauff die Inhibition erfolget / durchauß nicht nachſetzen/ noch daſſelbige exequiren laſſen ſoll / biß die Appellation jhre gebuhrende Erörterung erlanget/ und die Sache an daſſelbe remittiret worden.

10.

Item / da ſich einer beym Unter-Gerichte der Verwaigerung deß Rechtens wegen beſchwehret/ und auch gemeynet daſſelbe wegen auffgeſchobenen oder verwaigerten Rechtens zu erlangen / ſo ſoll es bey dem Ober-Gerichte geſchehen/und was recht iſt/ darauff angeordnet werden.

11.

Und obwol in Criminal-oder peinlichen Sachen keine Appellation zu verſtatten/noch anzunehmen / ſo ſollen doch die im Unter-Gericht geſprochene Urtheil allewege vor der Execution Unſerm Feld-Marſchallen præſentirt, und ſeines Befelchs darauff erwartet werden: Befiehlet er alsdann dieſelbigen zu exequiren, ſoll hernacher keine Veränderung in der Execution geſchehen/ es ſeye dann/ daß Wir ſelbſt zur ſtätt wären / und Uns anderer Geſtalt/ damit zu verfahren beliebete.

12.

Damit auch allenthalben ordentlich procediret werden möge/ſo ſoll im Ober-Gericht der General Gewaltiger/oder da er nicht zur ſtelle/deſſen Lieutenant Ankläger ſeyn / wie ſie dann verpflichtet ſeynd / mit Aſſiſtentz

Un-

Unſers Fiſcals / alle Miſſethaten / welche entweder ins gemein / oder von jemanden inſonderheit begangen worden / uud vor deß Ober-Gertchts Cognition gehören / fleiſſig zu obſerviren / und er / der General-Gewaltiger demſelben vorzutragen / allda ordentlich außzuführen / und die gefällte Urtheil exequiren zu laſſen.

Gienge aber eine Sache Uns ſelbſten an / die ſoll Unſer Fiſcal vor dem Ober-Gericht führen / auch ſchleunig und gebührlich fortreiben.

13.

Deßgleichen ſoll auch im Unter-Gericht / der Regiments-Gewaltiger aller Mißhandlung und Fehle / welche die Soldaten ins gemein / und inſonderheit wider dieſe Articul begehen / und vors Ober-Gericht gehören / demſelbigen klagen und fürtragen / auch nach ergangenem Urtheil mit der Execution, wann darvon nit zu appelliren / ſchleunig fortſahren.

TITULUS II.

Von Buß und Straffen.

14.

Alle Buſſen und Straffen / ſo durchs Kriegs-Gericht erkennet werden / wann die Soldateſca im Felde / Beſatzung oder an der Arbeit ſeynd / ſollen in drey Theil abgetheilet werden / als ein Theil Uns / der ander dem Ankläger / und der dritte dem Gericht gebühren / Unſern Theil überlaſſen wir den Befelchshabern / der geſtalt daß die Rittmeiſter der Brüche von ihren Reutern / die Capitain von ihren Soldaten / die Obriſten von ihrẽ Capitainen

tainen und Rittmeiſtern/und der Feld-Marſchalck von den Obriſten und General-Officirern genieſſen ſollen/ außgenommen deß Laſters verletzter Königl. Mayeſtät/ welche Straff Wir Uns allein vorbehalten haben wollen.

15.

Wann nun nach angebrachter Klage / und eingenommener genugſamen Information, die Richter der Sententz einig ſeynd / alsdann ſoll es vom Gerichts Secretario concipirt/öffentlich verleſen/und von dem Præſidenten unterſchrieben / ſolches auch als Unſer Urtheil kräfftig gehalten/exequiret/und nicht wiederruffen werden/ jedoch/da es die Sache leiden kan / behalten Wir Uns die Reviſion allezeit bevor/wann aber ein Criminal-Sache im Unter-Gerichte/ nach dieſem Modo, abgeurtheilet worden/ſoll das Urtheil in Unſerm Abweſen/dem Feld-Marſchalln überreichet / und auff ſeine Cenſur und Befehl / entweder zur Gnade / oder Execution geſtellet werden.

16.

Wann auch Vorbitt / zur Gnade geſucht wird / ſoll kein hoher Officirer / Rittmeiſter oder Capitain ſich darzu gebrauchen laſſen / es ſeye dann / daß ſie dem Verbrecher gar nahe mit Blut-Freundſchafft verwant/und es auß natürlicher Liebe nicht unterlaſſen könten / ſonſten ſoll derſelbe dem Miſſethäter gleich geachtet / und von ſeinem Ampt geſetzt werden.

TITULUS III.

Vom General-Stabe/

und erſtlichen

Von deß Generaln-Auditorn Ampt und Beſtallung.

I.

Der General Auditor/ſoll die Juſtitien/Recht und Gerechtigkeit in Unſerm Namen/nach Göttlichen Rechten/uud gegenwärtigen Unſern Kriegs-Artickuln/ nach beſchehenen offentlichen Umbſchlägen in Unſerer Armee pflegen/und dieſelbige als deß Feld-Marſchalln Statthalter in Recht-Sachen abſolutè in Händen haben / alſo/daß er/was wider offentliche Bahn von den Soldaten gehandelt würde/ de facto auch ohne deß Regiments-Obriſten willen zu ſtraffen/Macht haben ſoll.

2.

Da aber ſonſten etwas wieder Unſere Kriegs-Articul und offentliche Umbſchläge geſchehe/ ſo nothwendig zu Gerichtlicher Erkantnuß / unnd Ordinari Kriegs-Recht geſtellet werden muß / ſoll er die Miſſethäter ergreiffen/und dieſelbige ihren Regimentern/mit Befehl / daß ſie gebührlichen abgeſtraffet werden/ überantworten laſſen / darneben ſoll der General Gewaltiger/ oder jemands von ſeinetwegen dem Außſpruch deß Urtheils beywohnen / unnd im Fall das Urtheil nicht rechtmäſſig/von denſelben an Jhn und das Ober-Gericht / oder General Kriegs-Recht appelliren.

3. Wann

3.

Wann Teſtamenta, Obligatione, Contractus, Verträge und dergleichen auffzurichten/ſollen dieſelbige für gültig und kräfftig gehalten werden / wann dieſeben von ihme/dem General-Auditor unterſchrieben ſeyn.

4.

Er ſoll auch die Auffſicht in allem haben / daß die Delicta gebührlich geſtraffet werden/und wan er in Erfahrung bringen/ daß ſolches nit geſchicht/es dem Feld-Marſchalln anzeigen/ und nach deſſen Ordre die Obriſten umb die Juſtitz anlangen / derowegen es dann über die andere Quartier die Inſpection, wie er im Haupt-Quartier ſelbſten/ die Macht hat.

5.

Alle Difficultäten/ſo zwiſchen den Regimentern/ Kauffleuthen/die dem Heerzug nachfolgen / Vivantiers und Marckedentern/auch andern/ſo bey ver Armee vorfallen/gehören vor ſein General Auditors Gericht oder Staab / und mag auch einen Officirer oder Soldaten zu Roß und Fuß immediate und ohn einiges Erſuchen/ vor ſich beſcheiden.

6.

Damit auch das General-und Ober-Gerichte deſto ordentlicher beſtellet ſeye / ſoll er / General-Auditor nicht allein über die Gerichts-Perſonen / und was deme anhängig/das Commando und Inſpection, ſondern auch Macht haben / die Obriſten und andere Officirer zum Kriegs-Rechten bey Anſetzung gewiſſer Geld-Straffe zu citiren / ſie mit Eyd zu verbinden / und das Gericht in Unſerm Namen / als præſes zu beſtellen und anzuordnen.

7.

Derohalben dann ihme der General-Gewaltiger von allem/was fürlaufft/Bericht thun/alle Klagen wider Unordnung an ihn gelangen/und eines jedern/ ſo in Verhafft kommet/Verbrechen/ damit es von ihme geſtrafft werden möge/rund/und wie es in Waarheit damit verhält/ anzeigen/und keinen/wer da auch ſeye/ohn ſein Wiſſen loßlaſſen ſoll.

8.

Alle Gefangene vom Feind ſoll der General-Auditor examiniren deren Außgang in Unſer Cantzley einſchicken / eine Roll darvon halten/und keinen ohne ſeyn Vorwiſſen loß zu laſſen verſtatten.

9.

Bevorauß ſoll er auff die Perſonen/ſo bey Unſerer Armee ſich auffhalten/und auff derſelbigen verdächtige Practiquen und Händel ein Aug und Acht haben/auch ſolche gebührend abſchaffen.

10.

Zu Winters Zeit/ wann die Soldaten in Guarniſonen ligen/ſoll er unterweilen die Quartier beſichtigen/ Straſſen battiren und bereiten laſſen/ allen exorbitantien/Klagen und dergleichen fürbeugen und abwehren/ und da die Officirer ſolche nicht nach den Kriegs-Articuln ſtraffẽ/es wie obgemeldt/dem Feld-Marſchalln anzeigen/ und deſſen Ordinantz erwarten / inmaſſen den auch er Auditor General/ was ihme ſonſten wichtiges vorfället / es demſelbigen berichten und anzeigen ſoll.

11.

Uber dieſes hat er auch Macht/ auff Maaß/ Gewicht

wicht und Ehlen in Unſerm Läger zu ſehen / auch dem Vivers dem Tax zu ſetzen / ſo wol die Marcketenter in Pflicht zu nehmen / und ihm nothwendige Ordre zu geben / und ins gemein gebühret ihme zu jederzeit fleiſſige Ob- und Aufſſicht zu haben / daß all das jenige / was immer die Adminiſtration der heilſamen Juſtitia betreffen kan und mag / in rechten Gang und Gebrauch gebracht / auch ſo viel müglich / in fleiß- und ſtätiger Ubung erhalten werden möge.

12.

Dabey ſolle er ihme mit Fleiß angelegen ſeyn laſſen / zu zuſchauen / unnd zu verhüten / daß der General Gewaltiger / Rumormeiſter / und Fiſcalis, oder derſelben Befelchhaber / nit allein den Marckedentern keinen unbilligen Gewalt anthun / oder anthun laſſen / ſondern daß ſie auch ſonſten ihr Ampt treulich und fleiſſig verrichten / und alle dem jenigen / was ihnen von Uns oder Unſerm Feld-Marſchallen befohlen wird / gehorſamlich nachleben mögen.

13.

Inmaſſen dann auch über diß bemeldte General-Gewaltiger / Rumormeiſter / Fiſcalis, und deren Diener / auch der Juſtitien / Executores, ſchuldig ſeyn ſollen / Unſerm General-Auditorn / in Ampts Verrichtungen Gehorſam zu leiſten / und von ihme Ordre zu empfangen / in allem was dem gantzen Juſtitien-Werck zuſtändig iſt / ferner ihme jedesmal der Gefangenen Deſignationes einlieffern / auff daß dieſelbige zu rechter Zeit examiniret / und die nit Criminal, nach außgeſtandenen Gefängnuß frey gegeben werden mögen / und dann auch täglich vor ihme / dem General-Auditorn unfehlbahr zu erſcheinen /

und was etwann von Regiment und der Juſtitien wegen/ zu befehlen ſeyn möge/ zu vernehmen/ damit alſo in einem und andern die wehrte Juſtitia ihren Lauff haben/ und nicht verſäumet / oder auch wol zu mercklichem Nachtheil der Beklagten übereylet werden möge.

14.

Letzlichen ſoll auch mehrbeſagter Unſer General-Auditor darob ſeyn/ damit Unſere Salva Guardien nicht violirt/noch ſonſten Gewalt/Rauberey / Abnehm- und Arreſtirung geübet/ ſondern ſo viel immer Menſch- und müglich / in allen Dingen gut Regiment / Gericht und Gerechtigkeit gehalten werden mögen.

Hierauff nun wollen Wir nicht allein allen und jeden Unſern Ober-Befelchshabern / daß ſie über Unſern der Armee vorgeſetzten General-Auditorn / ſeine Secretarien / Schreiber / Diener / und alle Juſtitiarios, als die dißfalls in Unſer Königlichen Special-Schutz auff- und angenommen worden / getreuen Schutz halten / ſondern auch allen Unſern Unter-Beamptern / Soldaten zu Roß und Fuß ins gemein / wie auch allen andern ſie ſeyen wer ſie wollen / hiermit ernſtlich befohlen haben/ daß ſie und derſelbige gemeldtem Unſerm General-Auditorn/ in ſolchem ſeinem ſchwehren Ampt/ uñ was er darinnen durch den General-Gewaltiger/ Rumormeiſtern/ Fiſcaln/ oder andere der Juſtitien Diener/ und Gerichtlich ſelbſten thun / oder zu thun anſchaffen würde / es ſeye an Perſonen oder Gütern / die hülffliche Hand biethen/ und wann er in Ampts-Geſchäfften raiſet/ ihme aller Orten bedürfftige Convoyen auff billiges Begehren geben/ und alſo allezeit äuſſerſten Schutz leiſten: Ferner denſelbigen und die ſeinigen / weder mit

Worten

Worten noch Wercken im geringſten beleydigen / beſchimpffen / noch ihnen affterreden / oder ſo gering es ſeyn mag / ihnen Moleſt ſeyn: Und endlich die Quartier müſſe auch ihn / ſampt den ſeinigen alſo quartieren / daß er jederzeit ſeinem Beruff gebührlich abwarten könne / und ihnē nirgends in ihrem Ampt Eintrag / Beſchwehr und Verhinderung geſchehe: Alles bey Verluſt eines jeden Leib und Lebens / der wieder dieſe Beſtallung und Befelch einem andern Kriegs-Articul das geringſte zu attentiren ſich unterſtehen würde.

TITULUS IV.

Vom Ampt deß Obriſten Profoß / oder General-Gewaltigers / und der Regiments-Profoſſen.

1.

Es hat der General-Gewaltiger die Macht / und iſt ihme wegen ſeines Ampts abſolutè nachgelaſſen / alle die jenigen / ſo wieder dieſe Kriegs-Articul / oder andere gemeine Verbott handeln / auch die jenigen / welche in offentlichen Mißhandlungen betretten werden / ob es ihme gleich inſonderheit nicht anbefohlen / anzugreiffen.

2.

Und ob er zwar einen ſolchen Gewalt hat anzutaſten / und die Verbrecher in Eyſen und Gefängnuß zu verwahren / ſo ſoll er doch keinen dimittiren / wie auch alſobald oder herancher juſtificiren zu laſſen / es ſeye ihme dann zuvor von Uns / oder Unſern Feld-Marſchalln und General-Auditorn nachgelaſſen / auch in Specie anbefohlen worden.

3.

Solche Freyheit und Recht ſollen auch die Regiments- und Fahnen-Profoſen bey ihren Regimentern und Fahnen zu genieſſen haben.

4.

Keiner ſoll ſich bemeldtem General-Gewaltiger / ſeinen Lieutenanten und Trabanten / da derſelbe ſich ſeines Straff-Ampts gebrauchte / widerſetzig machen / und demſelbigen Einhalt thun / wer darwider handelt / und wann er oder die ſeinigen / Regimentswegen einen angreiffen / ſie hieran verhindern ſich bemühet / der ſoll unnachläſſig am Leben geſtrafft werden.

5.

Unſern General-Gewaltiger ſollen alle Regiments- und unter der Cavalleri Profoſſen gebührlichen Gehorſam leiſten / und ihme mit Eyd und Pflicht verwandt ſeyn. Welcher ſich aber dargegen ungebührlich verhält / der ſoll vor Unſerm General Auditorn verklaget / und von demſelben / mit Conſens ſeines Obriſten oder Rittmeiſters / vom Regiment oder Compagnia abgeſchaffet werden.

6.

Er ſoll allen Fleiß anwenden / daß er erfahre / an welchem Ort die Marcketenter oder Proviant-Krämer / die Victualien holen / und wie theuer ſie dieſelbigen einkauffen / damit denſelben nach ſolche von Unſerm General Auditor taxiret werden.

7.

Soll er beneben deß Regiments- und der Cavalleri-Profoſſen zuſehen / und gute Achtung geben helffen / dz die Marcketenter allezeit tüchtige Victualien und Wahren in

ren in Quartier bringen / dieſelbigen nicht verfläſchen / auch umb den geſetzten Tax geben und verkauffen / welche aber hierwider handeln / auch die Wahren theurer verkauffen / als ſie geſchätzt / nach Erkantnuß deß General Auditors ſtraffen laſſen.

8.

Wann der Marcketenter / Wahren Proviant / Speiſe und Getränck / mit Vorwiſſen Unſers General Auditors / nach Erkundigung deß Steigens und Fallen geſchätzet worden / ſoll kein Regiments- noch Cavalleri Profoß / umb Geſchencke / Gifft oder Gabe / oder anderer Perſonen willen / nachſehen / zulaſſen / oder verſtatten / daß die Wahren oder Geträncke theurer verkauffet und gegeben werden / bey Leibs-Straffe.

9.

Der General-Gewaltiger ſoll auch deſſentwegen fleiſſige Auffſicht haben auff die Regiments- und Cavalleri-Profoſſen / damit ſie ſich mit ihrer von denen zu ihren Regimentern oder Compagien beſtellten und geſchwohrnen Marcketenter geordnete Gebühr begnügen / und dieſelben vor ſich höher nicht beſchwehren / noch von andern beſchwehren laſſen / viel weniger von den frembden Macketentern etwas einfordern / es wäre ihm dann von dem General-Gewaltiger / deme ſolche Gebühr zuſtändig / inſonderheit befohlen. Wer aber darwider thut / ſoll vor Unſerm General-Auditor beklaget / und der Gebühr nach darumb geſtraffet werden.

10.

Ingleichem ſoll der General-Gewaltiger auch auf die Marcketenter / damit ſie nicht unbeeydiget der Marcketenterey unter Unſer Armee ſich annehmen / noch un-

ter die geſchworne Marcketenter einmiſchen / gute Obacht haben / dieſelbige bey Unſerm General-Auditorn alſo fort angeben / und da einer oder der ander ergriffen würde / ſo von Unſerm General-Auditorn nicht zuvor beeydiget wäre / der ſoll von Unſer Armee mit Confiſcirung aller ſeiner Wahren außgemuſtert werden.

11.

Sonſten gebühret auch dem General-Gewaltiger / die Zunge von allem Rindviehe / ſo von den Marcketentern oder ander geſchlachtet wird / es ſeye gleich im Feld oder Guarniſon.

12.

Da Diebſtal verübet wird / ſoll der Regiments- und Cavalleri-Profoß das geſtohlene Guth dem General-Gewaltiger überantworten / und die Thäter und Diebe in Verhafft nehmen / damit dieſelbigen nach Verdienſt geſtrafft / und den jenigen / ſo beſtohlen worden / jhr Gelt und Gut wider gegeben werden möge: Würde aber ein Profoß / oder auch Marcketenter / zu welchen das geſtohlene Gut gebracht / den Diebſtahl verhälen und nit gebührlich an den Tag bringen / der ſoll mit gleicher Straff als der Thäter beleget werden.

13.

Wann das Gebet oder die Predigten gehalten werden / wie auch wann die Trommel / den Zapffen zu ſchlagen / gerühret worden iſt / ſollen alle Regiments- und der Cavalleri-Profoſſen / ſchuldig ſeyn in jhren Quartieren herumb zu gehen / und fleiſſig zuſehen / ob ſich hernacher jemand weiter Zapffens und Verkauffens / oder auch Officierer und Soldaten deß Sauffens gebrauchten / und

und wann ſie einen betreffen/ſolches dem General-Gewaltiger ohn einig Anſehen der Perſon/alſobalden anmelden/auch allenhalben damit unnachläſſig/und alſo verfahren/ auff daß der Marcketenter ſeines Ungehorſams halber mit confiſci rung ſeiner Güter / halb dem Gen. Gewaltiger / und die ander Helffte dem Hoſpital/und mit dem Halß-Eyſen einen Tag lang/der Officier und Soldat aber/wegen deß Sauffens/mit einer Geltbuſſe / ſo für die Armen gehörig / nach eines jeden Standes Gelegenheit und Vermögen / auff ehrlicher Männer Erkantnus / Krafft Unſerer Artickul geſtrafft werden: Geſchehe nun hierüber etwas mit Erlaubnus/ oder auß ſonderbarem Bedencken/einem armen Krancken zu gut/der hätte ſein Maß.

14.

Alle Verbrechen derer/ſo wider unſere Artickul/oder auch beſchehene Gebott und Verbott/welche Unſer General-Gewaltiger durch den offentlichen Trompetenſchall und Trommelſchlag im Läger und Beſatzungen außruffen zu laſſen / ſchuldig / es ſeye in Civilibus oder Criminalibus verübet und gehandelt worden / und vor deß Ober-Gerichts Cognition gehören / ſoll vor demſelben / er der General-Gewaltiger klagen und außführen / auch die geſprochene Urtheil exequiren laſſen / dergleichen Proceſs dann auch die Regiments- und Cavalleri-Profoſſen / mit Wiſſen jhrer Obriſten und Rittmeiſter vor dem Unter-Gerichte halten / inſonderheit aber vor keinem Malefitz-Recht/ohne deß General-Gewaltigers Information, und damit unſern General-Artickuln deſto ehe gehorſamlich nachgelebet werde/klagen ſollen.

15.

Insgemein ſoll ein jeglicher / der zu dem General-Gewaltiger in Arreſt gebracht/oder in Verhafftung genommen wird/ſich ſeinem Stand nach/nicht allein wegen ſeiner Gebühr abfinden/ſondern auch alle das jenige/ſo er bey jhme verzehret/bezahlen: Wäre aber einer in die Eyſen geſchlagen worden / ſoll er auch dem Stockmeiſter ſein Schließgelt entrichten / inmaſſen es dann gleichergeſtalt / unter den Regimentern und Compagnien alſo zu halten.

16.

Ferner ſollen alle Regiments- und Cavalleri-Profoſen / in jhren Quartieren gute Obacht haben / daß die Marcketenter in den Gaſſen / oder vor den Regimentern nichts außzapffen / oder daſelbſt Feuer anmachen / noch ſonſtẽ ſudeln / ſondern ſo bald wegen deß Zapffens umbgeſchlagen worden / alle Feuer außlöſchen / und es anders nicht halten mögen / da aber jemand hierinnen betretten würde / derſelbe ſoll vom General-Gewaltiger in Verhafft genommen und vor Recht geſtellet werden.

17.

Weiter ſollen alle Regiments- und Cavalleri-Profoſen / ſo bald das Kriegsvolck quartiert iſt / Stangen und Kennzeichen / ohngefehr 300. Paß weit vom Läger ſetzen / die Quartier und Gaſſen rein halten / auch den überflüſſigen Miſt / ſo wol die todten Pferde hinweg ſchaffen laſſen / da ſie aber hierinn ſäumig befunden würden / ſollen ſie mit allem Ernſt von dem General-Gewaltiger hierumb geſtrafft werden.

18.

Wann ein Regiments- oder der Cavalleri-Profoß

einen

einen Gefangenen ohne Befehl und Gerichtliche Erkäntnuß/umb eintziges Nutzens willen/ſelbſten ſtraffen/ oder ſonder Wiſſen und Mandat deß Obriſten auß den Eyſen laſſen würde / der ſoll nach Gelegenheit der Sachen und Handlung von den Obriſten und Ritmeiſtern in Straff genommen werden.

19.

Es ſoll auch kein Regiments- oder Cavalleri-Profoß mit ſeinem Obriſten/ Rittmeiſtern/und andern Officiern / in ungebührlichen Dingen durch die Finger ſehen/ſondern da ſich etwas zutrüge/es alſobald dem General-Gewaltiger anmelden / und es nicht verſchweigen/würde aber einige Connivenz practiciret/ und hernacher ein anders in Erfahrung gebracht / ſo ſoll der Profoß unnachläſſig an Leib/ Ehr und Gut geſtraffet werden.

20.

Nachmals ſollen auch die Regiments- und der Cavalleri-Profoſen ſchuldig ſeyn / ſo wol Morgens als Abends bey Unſerm General-Gewaltiger auffzuwarten und zu vernehmen/was etwan in einem und dem andern Regiments wegen anzuordnen und zu beſtellen ſeyn möge/welches ſie alsdann nicht allein unverwaigerlich verrichten/ſondern da einer auß Vorſatz oder Nachläſſigkeit ein ſolches verſäumen würde/ der ſoll nach Beſchaffenheit der Umbſtände und Verſäumnus/von gemeldtem General-Gewaltiger geſtrafft werden.

21.

Gleich wie nun die gemeldten Regiments- und der Cavalleri-Provoſen / mit allem gebührenden Gehorſam ſich gegen dem General-Gewaltiger erzeigen ſollen:

Alſo

Alſo gebühret auch den Compagny-Profoſen ein ſolches zu wercke zu ſtellen/ und im widrigen Fall gedachtes General-Gewaltigers ernſtlicher/ unnachläſſiger Straffe gewärtig ſeyn.

22.

Kein Compagni-Profoß unter dem Fußvolck/ ſoll einen Soldaten/ welcher ſeiner Verbrechung wegen/ da es Ehr/ Leib und Leben betrifft/ von jhme in Verhafftung genommen worden/ über 24. Stunden bey ſich behaltẽ/ ſondern dem Regiments-Profoſen überantworten/ damit er von demſelben deſtobaß verwahret/ ferner vor Gericht geſtellet/ und nach Erkantnus geſtraffet werden möge/ es were dann der Regiments-Profoß nicht zur ſtelle/ oder die Compagnien von jhme verleget.

23.

Wann ſichs auch zutrüge/ daß einer oder der ander Gefangene/ ſo von Unſerm General-Gewaltiger/ ſeinen Lieutenanten oder Stockmeiſtern zu verwahren anbefohlen/ durch deren Fahrläſſigkeitẽ entkämen/ oder auch wol ohne ſonderbare Verordnung/ ſolchen loß lieſſen/ derſelbige Lieutenant oder Stockmeiſter/ ſoll in deſſen Stelle tretten/ und die erkante Straff an ſeine Statt leyden und außſtehen/ inmaſſen dann auch gleicher geſtalt mit den Regiments-Profoſen/ Lieutenanten und Stockmeiſtern procedirt werden ſoll.

24.

Begebe es ſich auch/ daß Unſer General-Gewaltiger in einer Veſtung/ Stadt/ Schantz/ oder ſonſten an einem Ort/ da Unſer Kriegsvolck vorhanden/ entweder verleget/ verſchicket/ oder auß andern Urſachen allda angelangen und ſich auffhalten würde/ ſoll jhme das Kriegs-

Kriegsvolck die Zeit über er daſelbſt verbleiben würde / gleichmäſſiger Gehorſam / als im Feld geſchicht / leiſten / wer ſich aber dargegen ungebührlich verhalten / und nicht pariren würde / der ſoll nach geſtalt der Sachen / und der Verbrechung / entweder mit Abbitt oder Leibs-Straffe beleget werden / wie die Artickul mit mehrem beſagen.

25.

Wann der Heerzug reyſet / ſoll der General-Gewaltiger mit ſeinem Volck auff beyden Seyten / und hinten nach / außgetheilter her marchiren / aller der Orten einreiſſenden Diſcordien vorzubiegen.

TITULUS V.

Von deß General Troß- oder Wagenmeiſters / auch aller Regiments-Wagenmeiſtern Ampt-Verrichtungen.

1.

Der General Troß- oder Wagenmeiſter ſoll zu förderſt auff deß Heerzugs Wagen / es ſeye im Ziehen oder Läger gute Obſicht halten / ſelbige in gute Ordnung bringen / und ſonderlich wann der Zug reyſet / aller Unordnung / darauß offtermals dem Kriegs-Heer groß Unheil zugefüget wird / vorkommen / befliſſen ſeyn.

2.

Alle und jede Regimenter ſollen einen beſondern Wagenmeiſter haben / und ſoll der General-Wagen-

meiſter

meiſter darob ſeyn/ daß jederzeit bey einem jeden Regiment ein Wagenmeiſter unterhalten werde.

3.

Es ſoll auch allen Regiments- und Compagnyen-Wagenmeiſtern / welche alleſampt unter ſein General-Commando gehören/ dieſes wol und ſtets einbinden / daß ſie fleiſſige Achtung geben/damit im Reyhen unter den Wägen keine Unordnung gemacht werde.

4.

Zu beſſerer Fortſtellung ſeines Ampts / ſoll er haben zween Lieutenante / und zween reyſige Knechte / die jhme helffen die Wägen in gute Ordnung bringen und führen/auch alles das thun laſſen was die Nothdurfft erfordert.

5.

Item/er ſoll im Ziehen allweg wiſſen / wo man hinauß wolle/ damit er ſelbſt beſehe / wo es enge gehet / daß man mit dem Fußvolck oder in der Weite mit den Reyſigen im Einfallen/oder wie er ſich an Bergen / Thälern/ Waſſern oder Wieſen/vor Uberfall und Beſchädigung halten und bewahren ſoll.

6.

So bald der Zeugmeiſter das Geſchütz und Munition-Wägen eingeführet/ ſoll der Wagenmeiſter auch mit den andern einziehen/ und ſich in der Zeit nach deß Weges und Feldes Gelegenheit halten / die Fuhrleuthe auch mit ſtrenger Ordnung dahin richten / daß keiner dem andern einfahre / oder für jhn rücke / noch anderſt fahre / dann er von dem Wagenmeiſter / oder ſeinem Lieutenant und jhren zugeordneten Dienern beſcheyden.

7. Wann

7.

Wann man im Läger umbläſet und umbſchlägt/ aufſzuſeyn/ ſoll auß Befelch deß General-Wagenmeiſters/ jedes Regiments-Wagenmeiſter/ vor dem Orth oder Läger/ wohin man dann zu rücken willens iſt/ halten/ auch ſeiner Obriſten/ Capitain und Befelchshaber und gemeiner Soldaten Wägen auff und beyſammen behalten/ biß daß er weiter Befehl oder gelegenheit empfähet und erſiehet/ wo er damit am füeglichſten/ andern/ unverhinderlich/ auch damit fortkommen könne.

8.

Soll auch Ordnung und Unterſcheid im Vorzug gehalten werden/ und gehet erſtlich die Artillerie, hernach Unſere Wägen/ worauff folgen Unſer Cantzley/ und der General-Officierer/ folgends der Regimenter/ Capitain/ Fenderich/ Marcketenter und andere gemeine Wägen/ alles in zimblicher guter Ordnung/ biß wieder das nächſte Läger.

9.

Wo Feindes-Nöthen/ ſo der General-Wagenmeiſter die Wägen zu jederzeit in guter Ordnung führen/ darnach er etwann Raum und Platz/ etwann ein oder zwo/ drey oder mehr Reyhen oder Zeylen/ wie mans nennen mag/ neben einander/ damit und bey auch das Geſchütz an ſeinem Ort mit aller Munition/ darzwiſchen neben dem Kriegsvolck bedecket führen/ und dermaſſen alle Wagen in Hut haben/ und befehlen/ daß ſie im Auffmercken/ allezeit/ im Ziehen und Lager/ bey ihme zu gewarten.

10.

Wann man an einem Berg kombt/ und nur in einem

nem engen Weg hinauff / auch wol wieder in einem engen Weg hinunter fahren muß / ſo ſoll der General-Wagenmeiſter auff die Wägen / ſonderlich gute acht geben / daß ein oder ander Wagen nicht ſtecken bleiben / und wo ein Wagen nicht fortkommen könte / ſoll er die Fuhrleuthe darzu anhalten / daß ſie insgeſampt den ſteckenden Wägen / entweder forthelffen / oder umb Vermeydung nachtheiliger Verhinderung gar auß dem Mittel raumen.

11.

Er ſoll auch mit allem Fleiß darob halten / und auffſehen / daß wann man rayſſet / auff einen Berg / die erſten Wägen / ſo ſie hin auff die Höhe und ebenen Platz kommen / da ſie Feld und Raum haben / ſich neben einander ſtellen / und auff die letzten warten / und nicht ehe / dann er es befehlet / fortrücken ſollen.

12.

Wo ein Zug in ebenem / weiten freyen Felde oder Lande ſich erſtrecket / und der Feind mit reyſigem Zeug überlägen / und ſtärcker wäre / da ſoll der Wagenmeiſter in guter Ordnung fürſichtiglich ſeine Wägen führen / wo er Raum / Breith und Weite hat / die Wägen vierfach nach einander gehen laſſen.

13.

Da man aber durch enge Lande ziehen müſte / muß ſich der General-Wagenmeiſter jederzeit nach deß Landes und Feindes Gelegenheit zu halten wiſſen / wie er die Wägen gehen laſſe / damit / da vonnöthen / hinten und vornen / ein oder mehr Hauffen / zu Roß oder Fuß außbrechen / oder wieder eingelaſſen werden / und am ſelbigen Ort nicht Nachtheil oder Schaden erfolgen mögen.

14. Kein

14.

Kein Obriſter ſoll ſeine Wägen eher auß dem Quartier fahren laſſen/ biß der General-Marche/ und die Artilleri fürüber/ und Regimenter fort gerückt ſeyn/ darauff ſollen ſeines Regiments-Wägen in guter Ordnung folgen/ welcher deme zuwider ſeine Bagage-Wägen mit Gewalt forzubringen vermeynet/ deſſen Wägen ſollen vom General-Wagenmeiſter preiß gegeben/ und mit Gewalt zurück gehalten werden.

15.

Der General-Wagenmeiſter ſoll auch darob ſeyn/ daß bey der Cavalleri keine Compagni mehr als zehen Wägen/ bey der Infanteri aber ein Compagni nur (N.) Wägen zugelaſſen/ die übrigen abgeſchaffet werden/ bey Pön der Confiſcirung.

TITULUS VI.

Vom Ampt deß Rumormeiſters.

1.

Der Rumormeiſter hat auſſerhalb der Quartier/ zur Verhüt- und Abſchaffung der Mißhandlung/ ebenmäſſigen Gewalt und Macht/ ſo der General-Gewaltiger im Quartier hat.

2.

Und wie der General-Gewaltiger nach dem Heer-Zug reyſet/ alſo ſoll der Rumormeiſter ſich jederzeit vor demſelbigen/ auch an deſſen Seiten finden laſſen: Die Voraußläuffer hindern und zurück halten/ und ſonder-

liche fleiſſige Achtung zu geben/damit die Quartier / ehe der Heerzug angelanget / nicht geblündert / auch allerhand Frevel und Diſordre vermitten werden möge.

3.

Dieſen Gewalt ſoll er zu ſeim Vortheil und einiges Menſchen Nachtheil nicht mißbrauchen / ſondern ſich wol verſehen / damit weder er / noch ſeine Leuthe nicht in ebenmäſſigen Straffwürdigen Exceſſen / ſo er andern / der Gebühr nach / zu vindiciren Macht hat / ergriffen werde.

4.

Er hat wol Macht / einen offenbahren Mißhändler / der wieder außdrücklich Verbott oder Gebott und Umbſchläg oder Außblaſen gehandelt / und auff friſcher That ergriffen worden / ohn ferner Angeben / zu geſetzter Straff zu ziehen: Da aber wegen etlicher Umbſtände / noch weiters nachzuforſchen wäre / ſoll er den Miſſethäter dem General-Gewaltiger zur Hafft / und zu gründlicher Erkantnuß der That Umbſtänden überlieffern.

E N D E.

Deß Schwediſchen Kriegs Rechts.

III.
Holländiſch Kriegs-Recht.
Artickuls-Brieff.

DEmnach bey täglicher Erfahrung befunden wird / daß viel und mannigfältige Unordnungen unter dem Kriegsvolck entſtehen/die zu groſſem Schaden deß Landes / und zum Nachtheil der Regierung deſſelben gereichen/gleichwol aber nit allenthalben der Gebühr geſtraffet werden/dieweil auff ſolche und dergleichē Stück keine gewiſſe Ordnungen und Artickuls-Brieffe auffgerichtet und Publiciret worden: Als haben die General-Staaden/ der vereynigten Niderlanden / auff Gutachten der Regiments-Räthen/ verordnet / geſetzt und beſchloſſen / verordnen / ſetzen und ſchlieſſen / daß nachfolgenden Ordnungen oder Artickuls-Brieff/ von allem dem Kriegsvolck/ſo in ihren Dienſten iſt/ von Puncten zu Puncten fleiſſig gehalten / und denſelbigen Folge geleiſtet werde: Zu welchem Ende ſie allenthalben ſolle publiciret werden / und das Kriegsvolck mit Eydespflichten/ wie ſichs gebühret/ darauff angeloben.

Articulus I.

Zum Erſten / wer den Namen deß HErrn mißbraucht/ oder läſtert/ ſoll für das erſte mahl eine offentliche Abbitt thun / und dann drey Tag im Gefängnuß mit Waſſer und Brod geſpeiſet werden: Zum andern

aber / ſoll ihme ſeine Zunge mit einem glüenden Eyſen durchſtochen / und er / biß auff das Hemb außgezogen / und auß den vereinigten Provientzen verbannet werden.

Articulus II.

In gleichmäſſige Straffe / ſollen für das erſte und zweyte mahl verfallen ſeyn: Welche etwas zu Hohn und Spott deß Heil. Worts Gottes / oder der Kirchen-diener thun oder reden werden.

Articulus III.

Alle muthwillige Todtſchläge / Frauenſchänden / Ehebruch / Brandſtifftung / Dieberey / Straſſenrauben / öffentlicher Gewalt / Ubertrang / Falſchheit / und andere dergleichen böſe Stücke / und offenbahre Ubelthaten / oder unnatürlicher Mißbrauch / ſollen mit dem Todt geſtraffet werden.

Articulus IV.

Niemand ſoll einiger Witwen / verheurathen und unverheuratheten Weibsperſonen / Kindbetterinnen / ſchwangern Weibern / oder jungen Kindern einigen Uberlaſt thun / ſie ſchlagen / ſtoſſen / ihnen drauen / oder ſie unehrlicher Weiſe antaſten / bey Straff / ohne Gelt oder Paßport abgedanckt / oder auch am Leib geſtrafft zu werden / nach Gelegenheit der Sachen / die gemeine Huren ſollen für das erſte mal mit Schand auß dem Läger getrieben / für das ander mahl / wann ſie ſich in demſelben wider betretten laſſen / tapffer mit Ruthen geſtrichen und verbannet werden.

Articulus V.

Die ſo etwas gethan / oder ſich verbunden haben wider die Herren Staaden / das Land / die Stadt / un

zug

zugehörige Oerter oder einigen Statthalter oder Capitain deſſelben/dadurch die gemeine Landtſchafften in einen Schaden oder Gefahr gerathen möchten/ ſollen ſampt denen/ die darzu bewilliget/ ohn alle Gnade gehengt werden.

Articulus VI.

In gleiche Straffen ſollen fallen alle die/ſo etwas dergleichen gewuſt/ und es ihren Capitainen und Obriſten nicht angezeiget haben.

Articulus VII.

Es ſoll auch niemand einige Meuterey anrichten/ oder ungebührliche Verſamblungen/heimlicher und bedeckter Weiſe/ oder ſonſten anſtellen/ warumb es auch zuthun ſeye/ wann er deſſen/ von ſeinen Obriſten und Befelchshabern keinen Befelch hat/ bey Straff deß Galgens.

Articulus VIII.

Mit gleicher Straff ſoll man gegen alle verfahren/ die ſich bey ſolchen Verſamblungen finden laſſen/ oder jemand darzu ruffen/ anlocken und anreitzen/ damit er derſelben beywohne/ doch daß die Officirer/die ſich zu ſolchen Verſamblungen verfügen/ vor allen andern Soldaten (welche die Anfänger darvon nicht ſeyn) geſtrafft werden.

Articulus IX.

Wer dem General oder Particular-Staaden/dem Regiments-Rath oder anderer Obrigkeit übels nachredet/ oder ſie verſchimpffet und verſpottet/ der ſolle an Leib und Leben/ohne einige Gnad/geſtraffet werden.

Articulus X.

Wer einig Wort/ die zur Auffruhr/ Meuterey oder zum Ungehorſam gerichtet ſeynd/ wird geſprochen/ oder dieſelbige gehöret/ und nicht alſobald ſeinem Capitain angezeiget haben/ ſoll deß Todtes ſterben.

Articulus XI.

Gleicher weiſe ſollen die geſtraffet werden/ welche einige der gleichen Wort/ in Gegenwart gemeiner Soldaten/ entweder von ihnen ſelbſt/ oder auß anderer Mund lauffen laſſen/ oder etwas anſtellen/ dardurch eine Meuterey oder Empörung entſtehen möcht.

Articulus XII.

Niemand ſoll auß einer Beſatzung/ oder einem Orth/ der belägert iſt/ oder ſonſten mit dem Feind Sprach und Gemeinſchafft halten/ noch ihme etwas zu entbiethen/ oder Brieff zuſchicken/ noch von ihm empfangen/ noch mit jemand ſeiner Bundsgenoſſen Correſpontentz halten/ es ſeye heimlich oder offentlich/ ohne vorgehenden Conſens, deß ihme vorgeſetzten Stadthalters/ oder ſeines Capitains/ es ſeye dann/ daß er ihnen ſolches alsbald anzeige/ oder darzu Gewalt und Befelch habe/ noch auch zum Feind lauffen/ oder ihme einige Hülffe leiſten: Als bey Leibs-Straffe.

Articulus XIII.

Es ſoll auch niemand mit einigem Trompeter oder Trommelſchläger der Feinden/ oder andern/ ſo von ihnen abgeſandt worden/ reden/ oder Gemeinſchafft halten/ dann allein die/ ſo darzu verordet ſeynd.

Artic-

Articulus XIV.

Ferner ſoll niemand in Ankommen / Abziehen / Stillligen / Muſtern / oder in Beſatzungen / die Innwohner der vereinigten Provintzen / der zugehörige oder Bundgenoſſen untertruncken oder berauben / oder ihnen Speiß / Gelt oder anders abtringen / ſondern ſoll ein jeder die Speiß und anders / ſo er bedarff / gebührlich bezahlen. Es ſoll auch niemand einige Waſſer-Mühlen oder Waſſerwercke niderwerffen oder verderben / noch dieſelbigen oder andere Häuſer / noch auch das Läger / wann man auffbricht / anzünden / ohne ſonderbahren Befelch deß Generals oder anderer Ober-Officirer / bey Leibs-Straffe.

Articulus XV.

Niemand ſoll den Perſonen / Städten / Flecken / Dörffern / Schlöſſern / Häfen oder andern Gütern / die mit Paßportten / Salvaguardien, oder anderer Verſicherung / im Namen der Generalität verſehen ſeynd / einig Leyd oder Schaden anthun / bey Leibs-Straff.

Articulus XVI.

Wer von einer Compagnie zur andern / oder anderſtwo ſich begeben / und das Fähnlein verlaſſen wil / ſoll zuvor ſeine gebührliche Paßport von ſeinem Hauptmann nehmen. Wer anderſt thut / ſoll am Leben geſtraffet werden.

Articulus XVII.

Alle Capitain / welche einen Soldaten ohne rechtmäſſigen Urlaub ſeines vorigen Capitain annehmen / ſollen am Leben geſtraffet werden.

Articulus XVIII

Ein Soldat oder Reuter / der ſeinem Würth / deſſen Weib / Knecht oder Magd ſtöſt oder ſchlägt / ſoll für das erſte mahl drey Tag lang mit Waſſer und Brod geſpeiſſet werden: Für das ander mal ſoll er eine Abbitt thun / und in voller Verſamblung der Wacht außgezogen / und von der Compagnie geſtoſſen werden. Iſt aber ihm ein Glied verrenckt / oder Blut vergoſſen worden / ſoll man ihm die Hand abhauen.

Articulus XIX.

Der einig Proviant oder andere Wahren / ſo nach dem Läger / Guarniſon, Städten oder andern Oertern / ſo unter dem Gebieth der General Staaden geführet worden / angreiffen oder berauben wird / ſoll gehängt werden.

Articulus XX.

Es ſoll auch niemand auſſerhalb deß Lägers oder der Guarniſon einige Proviant / oder Wahren / die dahin ſollen gebracht werden / mit andern zuvor anfallen oder verkauffen / ehe ſie zum ordentlichen Kauffplatz gebracht und geſchätzt worden / noch einige Krám / Gezelte / Marcketenter oder Kauffleuth / die dem Läger oder Guarniſon zum beſten dahin kommen ſeynd / berauben / bey Leibs-Straff.

Articulus XXI.

Wer auß dem Quartier ſeines Fähnleins oder Guarniſon ohne ſeines Hauptmans Erlaubnuß / weiter als einen Schuß auß einem groben Stück lang / gehen wird / ſoll am Leben geſtrafft werden.

Artic-

Articulus XXII.

Wer auß dem Läger/ oder einer belägerten Stadt oder Hauß ohn ſonderbahren Conſens ſeines Hauptmans oder Obrigkeit laufft/ es ſeye der Fütterung/ oder einiger andern Urſachen halben/ der ſoll gehengt werden.

Articulus XXIII.

Wer einig Vieh oder Thier in den Landen/ ſo unter dem Gehorſam der Generalität ſtehen/ entführet/ ſoll als ein Dieb geſtrafft werden.

Articulus XXIV.

Welcher im Marchiren/ wann er über Land nach dem Krieg zeucht/ oder wieder zurück kehret/ ſein Fähnlein oder Cornet verläſt/ ſoll ohn alle Gnad mit dem Todt geſtrafft werden.

Articulus. XXV.

Wer auſſerhalb einer mercklichen Kranckheit/ die ſeinem Hauptmann/ oder den Befelchhabern wol bekant iſt/ ſich unter den Troß und Pagage/ oder auff die Wägen begiebt/ ſoll in voller Verſamlung der Compagni biß auffs Hembd außgezogen/ und ohne Gelt und Paßport auß der Compagni außgemuſtert werden.

Articulus XXVI.

Wer ſeine Wacht oder einem andern Dienſt/ der ihme aufferlegt worden/ verſaumbt/ ſoll deß Todtes ſterben.

Articulus XXVII.

Ein Soldat/ der auff ſeiner Sentinelle oder Schiltwacht ſchlaffend gefunden wird/ ſoll ohne einige Gnad am Leben geſtrafft werden.

Artic-

Articulus XXVIII.

Ein Soldat der von ſeiner Schildwacht / auff welche ſein Corporal oder Rottmeiſter ihn geſtellet hat / bey Tag oder bey Nacht abtritt / ehe er von demſelbigen abgefordert oder erlöſet worden / ſoll ohn einige Gnade geſtraffet werden.

Articulus. XXIX.

Niemand ſoll dem Feind oder einem andern die Loſung offenbaren oder zu erkennen geben / noch ein ander Wort geben / dann ihme von dem Officirer gegeben worden / bey Leibsſtraff.

Articulus XXX.

Wer ſich deß Tages über zwo Stund lang / ohne Erlaubnuß ſeines Corporals oder Rottmeiſters / oder deß Nachtes im geringſten von dem Corps de Grade oder Wachthauß abſentirt / ſoll am Lebē geſtrafft werdē.

Articulus XXXI.

Es ſoll niemand ohne rechtmäſſige Urſach einen Aufflauff oder Lärmen machen / oder ein Rohr deß Nachts loßſchieſſen / oder ein groß Getümmel machen / noch ſonſt etwas thun / dardurch ein Aufflauff ohne Urſach möcht geſchehen / bey Leibsſtraff.

Articulus XXXII.

Wer in einem beſchloſſenen Läger / Stadt / Quartier / oder Orth / da er in Beſatzung ligt / oder auch nach dem die Wacht beſetzt iſt / ſein Degen außziehet / der hat das Leben verwürckt: Deßgleichen wann er ſolches thut auſſerhalb deß Lägers / der Stadt / oder Beſatzung / ohne Erlaubnuß ſeiner Obrigkeit.

Articulus XXXIII.

Wer jemand mit einem Degen in der Scheyde / mit dem Stecken/Stein/oder ſonſten ſchlägt/daß Blut herauß laufft/ der ſoll ſeine Hand verlieren.

Articulus XXXIV.

Wer jemand ein Maulſchell gibt/ ſoll in gegenwart der Compagny von dem der daran intereſſirt iſt / wieder eine dergleichen empfangen/und darzu außgezogen/und auß der Compagny verbannet werden.

Articulus XXXV.

Es ſollen die Soldaten oder Reuter / ohne außtrücklichen Befelch ihrer Obriſten/Hauptleuthen oder Befelchhaber nicht zuſammen kommen / noch einige Verſamblung halten/ es ſeye umb Gelt oder etwas anders zu heiſchen/noch ſich darbey finden laſſen. Die Hauptleut oder Befelchshaber/die ſolches zu Unzeiten/ oder ungebührlicher Weiſe geſtatten / ſollen andern zum Exempel/vor allen Soldaten vom Leben zum Tod gerichtet werden.

Articulus XXXVI.

Wer umb Gelt wird ruffen/wann man wider den Feind/oder auff ein Anſchlag zeucht/ ſoll ohn alle Gnad am Leben geſtrafft werden.

Articulus XXXVII.

Item/ob es ſich zutrüge/daß der Monatſold/nit eben auff den verſchienen Tag bezahlet würde/oder den Soldaten und Reutern gewiſſer Urſachen halben / es ſeye wegen Hinderung deß Feinds / oder ſonſten nicht könte zugeſchickt werden : ſo ſoll darumb niemand eine Auffruhr erwecken/oder auffrühriſche Wort außſtoſſen/ oder ſich unterſtehen ſeinen Hauptmann zur Bezahlung zu zwin-

zu zwingen / oder ſeiner Zug und Wachten deſto weniger verrichten / und wahrnehmen / ſondern ſich mit einer zimblichen Lehnung begnügen laſſen / biß das Gelt kommen möge / und unterdeſſen alles thun / was redlichen Soldaten und Reuttern eygent und gebühret: Wer darwieder thut / oder ſich deſſen theilhafftig machet / ſoll am Leben geſtrafft werden.

Artic. XXXVIII.

Es ſoll kein Capitain / Lieutenant / oder Fenderich / von dem Ort / da jhre Compagnyen in Beſatzung ligen / es ſeye um die Bezahlung jhrer Compagnyen anzuhalten / oder auß jhren eigenen Geſchäfften halben / ohne Erlaubnuß jhres Oberſten oder Stadthalters / verreiſen / bey Straff Leibs und Lebens.

Artic. XXXIX.

Wer in einem Gezänck oder Schlägerey / oder ſonſt ſeinen Landsleuten umb Hülffe rufft / und eine Zuſammenrottierung macht / ſoll gehenckt und erwürget werden.

Artic. XL.

Welchen man bey Tag oder bey Nacht auſſerhalb deß Lägers / oder eines belägerten Orts / ohne Erlaubnuß ſeines Capitäins / finden wird / der ſoll am Leben geſtrafft werden.

Artic. XLI.

Wer hinauß laufft zu plündern / rauben / und den Leuthen das jhrige mit Gewalt abzunehmen / oder zu ſtehlen / ſoll gehenckt und erwürget werden.

Artic. XLII.

Ein Soldat der den andern / ohne Erlaubnuß deſſen /

ſen/welcher im Quartier das Commando hat/außfordert/der ſoll am Leben geſtrafft werden.

Artic. XLIII.

Der Corporal oder andere/ die über die Wacht zu commandiren haben/ wenn ſie zween Soldaten laſſen hinauß gehen/ſich zu balgen/ ſollen ohne Gnad am Leben geſtrafft werden.

Artic. XLIV.

Der Soldat/welchem mit Worten oder Wercken zu kurtz geſchehen / ſoll ſich zu dem verfügen/welcher im Quartier das Commando hat. Derſelbe ſoll nach dem er beyde Partheyen angehöret / verſchaffen / daß dem / welchem unrecht geſchehen/von dem andern mit bloſſem Haupt/in Gegenwart der vollen Wacht/ein Abtrag geſchehe / und nach befindung der Sachen/ dem/der unrecht hat/ſeine Waffen laſſen abnehmen/ und ihne auß der Compagny außmuſtern.

Artic. XLV.

Wofern keine Zeugen deß Streits vorhanden ſind/ ſoll der/welcher das Commando hat/verſchaffen/daß ſie ſich in ſeiner Gegenwart mit einander vertragen: wollen ſie es nicht thun / ſollen ſie jhnen beyden/ oder dem/welcher ſich verwaigert/die Waffen abnehmen/und auß der Compagny verweiſen.

Artic. XLVI.

Ein Soldat oder Befehlhaber / der nicht durch die Pforten und gewöhnliche Wege auß dem Läger / einer Stadt oder Veſtung gehet/oder hinein kompt/ſolle gehenckt und erwürgt werden.

Artic. XLVII.

Ein Soldat/der ſich waigert/dē Befehl ſeines Hauptmanns

manns oder anderer/die ihm/den General Staaden zu Dienſt/ zu commandiren haben/nach zu komen/ſoll am Leben geſtrafft werdẽ: ebenermaſſen ſollẽ geſtraffet werden/die das Gebott/welches der General durch Trompetenkläng/oder der Trom̃elſchlag hat verkündigen laſſen/ übertreten.

Articulus XLVIII.

Wann Lärmen geſchlagen wird / ſoll ein jeder zu ſeinem Fähnlein oder Cornet lauffen: wer ſich da nicht einſtellt/ohne merckliche Leibsnoth / oder anders wohin laufft ohne Bewilligung uñd ſonderbaren Befehl ſeins Obriſten/ oder auch ſo bald nicht daſelbſt findet/als der Fenderich/der ſoll am Leben geſtrafft werden.

Articulus XLIX.

Ein jeder ſoll ſein eignen Fähnlein bey Tag und bey Nacht beſchürmen / unnd ſo bald als er gemahnet wird ſich darzu zufügen / und davon nicht ſcheiden / biß es in ſichere Hand gebracht worden / bey Leibsſtraff.

Articulus L.

Wer ohne nothwendige Urſachen/die er dem Officirer hat zu erkennen geben/auß der Ordnung oder dem Glied/darein er geſtellet iſt/ſchreittet/der ſoll am Leib geſtrafft werden.

Articulus LI.

Wer in einer Schlacht oder Sturm den Anfang macht zur Flucht/der ſoll auff der That von einem jeden zu todt geſchlagen / und wann er darvon kompt / zum Schelmen gemacht / und ohne Gnad an Leib und Leben geſtrafft werden.

Articulus LII.

Es ſoll niemand /er ſey ein Capitäin/oder Soldat/ eine breche, Schantz oder lauffgraben / die ihme zu bewahren

wahren anbefohlē/gutwillig verlaſſen/noch durch einige falſch und erdichte Urſachen und Entſchuldigungen ſich darvon abſentiren / ehe er deßwegen genugſamen Befehl und Beſcheid von dem Kriegsrath empfangen.

Articulus LIII.

Niemanden ſoll einen Ort / der ihme anbefohlen iſt zu bewahren / auffgeben / oder dem Feind liefern / bey Leibs-Straff.

Articulus LIV.

In einem belägerten Ort ſoll keiner auß ſeinem Quartier lauffen / von einigem Accord mit dem Feind zu ruffen/oder davon zu reden / noch unwillig werden zu fechten / zu arbeiten / oder ſein Quartier zu bewahren / noch auch einiger Geſtalt andere unwillig machen/oder an ſolchem Ort etwas thun / wordurch die Beſchützung deſſen einigerley Weiſe möge verhindert werden / bey Straff deß Tods / ohne einige Genade.

Articulus LV.

So jemand zum Feinde überlaufft / oder vom Feind ein Vberlauffer gefangen wird / der ſoll deß Todes ſterben.

Articulus LVI.

Die Capitäin ſollen einander die Knechte nicht verführen/noch abwendig machen / bey Lebens-Straff.

Articulus LVII.

Kein Capitäin oder Soldat ſoll ſich gegen dem Sergant Major / wann er ſein Ampt verrrichtet / weder mit Worten noch mit der That widerſpänſtig erzeigen / ſonſt ſoll er ohne Genad am Leben geſtrafft werden. Ebener maſſen ſoll geſtrafft werdē / welcher ſich mit Quartier oder Loſament / daß ihme die Quartiermeiſter oder

Fourier verordnet hat / nicht läſt begnügen / oder in ein ander Quartier ſich eintringen will.

Articulus LVIII.

Ein Soldat der zu der Wacht gehört / ſoll in voller Gewehr bey dem Fähnlein / ſich finden laſſen / und mit dem andern auffziehen: wer es nicht thut / ſoll zum erſtenmahl drey Tag lang mit Waſſer und Brodt geſpeiſt; zum andernmal / ſollen ihme ſeine Waffen abgenommen / und er drey Monat lang auß der Compagny außgemuſtert: Zum drittenmal ſoll er mit Waffen geſtrafft werden.

Articulus LIX.

Ein jeder was Stands er ſeye / ſoll alſobald und noch vor dem Abend bey dem / welcher im Quartier das Commando hat / den Gefangenen / den er vom Feind bekommen / vorſtellen / bey Straff / daß der Gefangene ihme genommen / und er noch darzu am Leben geſtrafft werden ſoll.

Articulus LX.

So jemand einen Feld-Herren oder Obriſten / oder andere vornehme Herren vom Feind ſolte gefangen bekommen / der ſoll ſelbige ſchuldig ſeyn / ſolche alſobalden den Herrn General Staden oder dero Regiments Räthen zu præſentiren / und auch überliefern zu laſſen: für welche / wie auch andere Gefangene / welche die Herrn General Staaden wollen zu ſich nehmen / er eine ziembliche Verehrung nach dero Qualität unnd Vermögen / (doch daß ſolche nicht über fünff hundert Gülden belauffe.) haben und genieſſen ſoll / dargegen die Gefangene in obgedachter Herrn Staaden Macht

und

und Gewalt bleiben/ und der jenige ſo ſie gefangen / jhrentwegen nichts mehr zu prætendiren hat.

Articulus LXI.

Es ſoll auch niemand einige Gefangene laſſen tödten/oder ſie ranzioniren / oder nach bezalter Ranzion ziehen laſſen/ohne Erlaubnuß deß Generals / oder deſſen / welcher im Quartier commandirt, bey ſtraff daß ihme die Waffen abgenommen / und auß der / vereinigten Niderlanden verbannet werden ſoll.

Articulus LXII.

Im fall ein Gefangener ſolte gefunden werden / der durch das Läger oder dem Ort / da die Beſatzung iſt / ohne Erlaubnuß des Generals /oder deſſen / welcher das Commando hat/ſpatzieren gehet/ ſoll der / welchem er zuſtändig iſt / ihn verliehren / und der Gefangene dem zu theil werden/der ihn am erſten angegriffen hat.

Articulus LXIII.

Was gute Beuthen anlangt/ die eingebracht werden / ſoll man dieſelbe dem General / oder dem / der im Quartier das Commando hat / jnnerhalb 3. Stund / nach deme ſie einkommen/ anzeigen/damit ſie gebührlicher weiſe regiſtrirt werden/ bey Straff/ daß die Beuth confiſcirt/und der/welcher ſie bekommen/ am Leben geſtrafft werden ſoll.

Articulus LXIV.

Wer dem Feind einigen Abbruch gethan hat / er ſey auch wer er wolle/und ſolches nicht zu erkennen gibt/ wie obgemeldt / damit es auffgeſchrieben / und hernach die Beuth im Läger/oder in dem Ort da die Beſatzung iſt; verkaufft werde/ſondern dieſelbe in den beyliegenden Orten oder Stätten verkaufft oder verkauffen läſt / der

ſoll ohne Gnad am Leben geſtrafft werden/ damit in allem beſſer Ordnung gehalten / und niemand an ſeiner Gerechtigkeit verkürtzt werde.

Articulus LXV.

Wann ein Soldat einige Miſſethat begangen hat/ ſoll ein Capitain ſchuldig ſeyn/ (bey Straff drey Monat lang von ſeinem Dienſt abgeſetzt werden) ihn in Händen deß Generals / oder deſſen der im Quartier das Commando hat/zu ſtellen / welcher ſampt den gegenwärtigen Capitainen/Lieutenanten und Fendrichē/ nach gepflogener Erkündigung/das Urtheil/dieſer Ordnung und Articul-Brieff gemäß / über ihn fallen ſoll.

Articulus LXVI.

Wer auff den Tag / wann er die Wacht hat/wird truncken ſeyn / ſoll caſſirt und auß der Compagnie/außgemuſtert werden.

Articulus LXVII.

Wann ſich jemand truncken getruncken/ und in ſeiner Trunckenheit etwas Böſes wieder das Verbott angeſtellet hat / ſoll er nicht allein nicht entſchuldiget / ſondern deſto härter geſtraffet werden.

Articulus LXVIII.

Ein Capitain oder Saldat / der die Muſterung zu thun verweigert / ſoll caſſirt werden.

Articulus LXIX.

Es ſoll ſich niemand auff der Muſterung/mit einem falſchen Namen laſſen einſchreiben/ oder mit einem entlehnten Pferd / der Waffen auff derſelben erſcheinen / oder andern ſolches leyhen/ bey Straff/daß dem ſo darwieder thut/ die Waffen abgenommen / und er auß der Compagnie außgemuſtert werden ſoll.

Arti-

Articulus LXX.

Niemand ſoll ſich unter zwo Compagnien laſſen einſchreiben oder muſtern/ bey Leibs-Straff.

Articulus LXXI.

Niemand ſoll ſeine Waffen oder Gewehr/ wie ſie ihm von ſeinem Capitain aufferlegt ſeynd/ ſchwächen/ vermindern oder verſetzen / bey Straff/ daß er es thut / ſoll außgezogen / und ſechs Monat lang auß der Compagnie außgemuſtert werden.

Articulus LXXII.

Es ſoll auch niemand eines Soldaten Waffen oder Gewehr zu Pfand annehmen/ bey Straff doppelt ſo viel zu erlegen/ als das Pfand wehrt iſt.

Articulus LXXIII.

Niemand ſoll ſeine Waffen oder Gewehr verſpielen/ oder ihme nehmen laſſen/ ſondern ſie allezeit bey der Hand haben / daß er ſie jederzeit gebrauchen möge/ bey Straff/ daß der darwider thut / ſoll ohne Paßport von der Compagnie abgeſchafft werden.

Articulus LXXIV.

Niemand ſoll die Proviant / Nahrung oder Gewehr ſeiner Mitgeſellen mit Betrug hinweg nehmen / bey Straff/ daß wer es thut / ſoll außgezogen / und drey Monat lang auß der Compagnie außgemuſtert/ oder nach der Gelegenheit der Sachen/ am Leib geſtrafft werden.

Articulus LXXV.

Wer ſo kühn wird ſeyn / daß er einen Commiſſarium in der Muſterung angreifft/ oder ihn mit Worten oder mit der That beleydiget/ der ſoll am Leben geſtrafft werden.

Articulus LXXVI.

Der Capitain/der ſeinen Soldaten weniger giebt/ als die Bezahlung/welche die Herren Staaden verordnet haben / ſoll caſſirt werden.

Articulus LXXVII.

Ein Soldat/der an ſein Gewehr greifft/wider ſeinen Obriſten oder Befelchshaber/ſoll am Leben geſtraft werden

Articulus LXXVIII.

Wann ein Profoß oder ſeine Diener/ ein oder mehr Soldaten greiffen/und gefangen nehmen / ſo ſoll niemand/ wer der auch ſeye/ſich darwider ſtellen / den Gefangenen auß den Händen reiſſen / oder ſich deſſen unterſtehen/alles bey Leibs-Straff.

Articulus LXXIX.

Ferner ſoll kein Officirer oder Adel-Burſch/ ſo wol unter den Reutern als Fußknechten / noch auch einige ſchlechte Soldaten/in einem beſchloſſen Läger/Marcketenterey treiben ohne Conſens deß Generals/bey Straff der Benehmung der Waffen.

Artic. LXXX.

Alle Marcketenter/die ſich im Läger befinden/ ſollen den vorbeſchriebenen Artickuln und dem Kriegs-Rath/der allda iſt / unterworffen ſeyn / bey Straff hierin begriffen: Und deß Abends/ eine Stunde nach der Sonnen Untergang/oder deß Morgens vor der Sonnen Auffgang / kein Bier oder Wein ſchencken / bey Straff dreyer Carols-Gülden/ſo offt ſie befunden werden/darwider gethan zu haben / darvon der halbe Theil dem General-Profoſſen /und die andere helffte den Armen zum beſten kommen ſoll.

Artic-

Artic. LXXXI.

Alle andere Verbrechen und Miſſethaten / die in dieſer Ordnung nicht ſpecificirt ſeynd / ſollen geſtrafft werden nach Innhalt der Patenten / Rechten und Gebrauch deß Krieges.

Artic. LXXXII.

Und ob etliche Soldaten wären / die bey Ableſung dieſes Artickuls-Brieff nicht zugegen geweſen / ſo ſollen ſie gleichwol als die / ſo ſie angehört / darbey verbunden ſeyn. Dann auff daß niemand einige Unwiſſenheit vorwende / und ein jeder beſſere Wiſſenſchafft darvon haben möge / ſo haben die General Staaden die Anordnung gethan / daß die Artickul allenthalben auff den Muſterungen publicirt würden / und den Commiſſarien befohlen / alles Kriegsvolck darauff angeloben zu laſſen / wie es ſich gebühret.

CONCLUSIO.

Alſo gethan und geſchloſſen zu Arnheim / nach eingenommenen Bericht und Gutachten der fürnembſten Herren und Kriegs-Obriſten der vereinigten Niderlanden / mit Befehl / daß dieſer Brieff im Läger / und ſonſt allenthalben / da es ſich gebühret / und vonnöthen ſeyn wird / publiciret / und auch durch die Commiſſarien auff allen Muſterplätzen den Compagnien fürgeleſen und vorgehalten werden ſoll / den 13. Auguſti Anno 1590.

Ende der Kriegs-Rechten.

„Gleich wie nun ein General oder ander hoher Offi-
„ciant, bey einer Armee/Gubernament oder Com-
„mando eines Orts / Stadt / Veſtungen oder der-
„gleichen von ſeinen Untergebenen und Soldaten den
„ſchuldigen Gehorſam erfordert und haben wil / alſo
„und nicht viel weniger muß derſelbeige ſtetige und
„fleiſſige Sorge tragen / daß er keinem einzigen darzu
„Anlaß gebe/ſich deß Gehorſams zu befreyen / und kan
„dieſes leichtlich geſchehen/wann man die müſſige Völ-
„cker allezeit zur übung in Kriegs-Waffen/Wachten/
„Arbeiten der Fortificationen/oder andere Sachen/ ſo
„dem Läger / Quartieren / Guarniſonen und andern
„nutzlichen den Soldaten wol anſtändigen Dingen /
„unnachläſſig anhält. Dann wird man ſie nicht an-
„weiſen zum Guten/ ſo werden ſie ſich ſelbſten gebrau-
„chen zum Böſen.

„In Anweiſung deß Arbeitens oder andern Kriegs-
„Dienſten / ſolle ein jeder Officirer ſo darbey zu com-
„mandiren verordnet / einen ſonderbahren Fleiß ſehen
„und ſpühren laſſen / und die Untergebene nicht zu un-
„nöthigen und unordentlichen Frohndienſten gebrau-
„chen/noch viel weniger durch Schläge/harte und rau-
„he Wort/die Soldaten verdroſſen und unwillig ma-
„chen/ ſondern zu Zeiten/wo es erfordert/ſelbſten Hand
„anlegen / und alſo mit gutem Exempel und freundli-
„chen Zuſprechen den Soldaten vorgehen.

CLASSIS XIII.

Von
Rebellen und Vngehorſamen.

GLeich wie nun die Liebe und Gehorſam der Unterthanen und Soldaten / der Könige / Fürſten / Regenten / Kriegs-Generalen und Obriſten / ꝛc. ſicherſt beſtändigſte Salvaguardia Hut und Schutz / auch derſelben beſter Schatz iſt; Alſo und im Gegentheil iſt der Haß / Neid / Ungehorſam und eygener Will / der Unterthanen ſo wol als der Soldaten / ihrer vorgeſetzten Obrigkeit und Officirer äuſſerſter Schad / Ruin und Verderben.

Weiln demnach nicht allein im Frieden der gemeine Mañ und Pöbel / ſich leichtlich zu einer Revolte und Aufſſtand offtermahl bewegen läſt / und alſo / da man vermeynet in Ruhe und Sicherheit zu ſitzen ehe man ſichs verſiehet / mitten unter den Einheimiſchen / und ſolchen unbekanten Feinden eingefangen und umbſchloſſen ſich befindet; Alſo und nicht viel weniger geſchiehet ſolches offtermahln im Kriege bey den Guarniſonen / Veſtungen / oder einer Armee / wann durch unruhige / halsſtarrige und muthwillige Auffwickler unterſchiedliche Compagnien / und auch wohl gantze Regimenter / Plätze und Oerter abfallen / dem Feinde in die Hände gelieffert / und alſo dardurch dem gantzen Land oder einer

Armee unwiderbringlicher Schade zugefüget wird/ wie nicht allein die Alten; ſondern noch ſtetig vor Augen ſchwebende Exempla ſolches bißhero gnugſam erwieſen.

Hat man derowegen nachfolgende Haupt-Regeln ſonderlich wol in acht zu nehmen.

1. Alle Neurungen und Veränderungen / ſo wol „in geiſtlichen und Religion-Sachen als im weltlichen „Regiment und Abſchaffung/ oder Zuruckſetzung der „alten Privilegien und Freyheiten/ bringen Nachden„cken/und iſt man deſſentwegen bey den Unterthanen „nicht allein in Verdacht / ſondern auch in Gefahr.

2. Wann man vermerckt daß in einer Stadt/ Veſtung oder anderer Guarniſon das Volck zum rebelliren geneigt/ muß man ſehen daß man ſolchem mit guter Manier bey Zeiten vorkomme/ daſſelbe ſeparire, und in andere Oerter/derer man beſſer verſichert/ legen/ und alſo derſelben Vorhaben unterbrechen / auch da einer oder der andere Anſtiffter uud Auffwickler würcklich erkundigen/betretten und überwieſen wird/ den-oder dieſelbige ſollen ernſtlich nach Außweiſung der Kriegs-Rechten exemplariter geſtraffet / und auß dem Wege geraumet werden.

3. Wolte oder könte man eine ſolche Guarniſon oder Beſitzer deroſelben/ſo etwan in Bürgerſchafft beſtünde/ die man in Verdacht hätte / vorgemelter maſſen nicht ſepariren/ und in andere Oerter legen oder zertheilen/ ſolle man dieſen Orth mit guten und wol verſicherten Soldaten zu Fuß/ auch da es nöthig/ mit Reuterey belegen/auch alle Mittel zu den Waffen den Innwohnern entziehen/und dieſelbige dardurch im Zaum zubehalten.

4. Alſo

4. Alſo und gleichergeſtalt ſolle man auch procediren/ wann man ein Land in Verdacht hat/ da in demſelbigen etwan unruhige und ungehorſame ſich wolte auffwerffen/ ſolle denſelbigen fleiſſig nachgeforſchet/ und ohne Verzug ehiſtes jhrem böſen Vorſatz und Anhengung an andere Herrſchafften/ bey Zeiten vorkommen.

5. Dafern ein ſolcher Orth an ſich ſelbſten ſtarck/ Volckreich/ uñ mit halsſtarrigem Pöbel beſetzet/ ſich gegen ihre ordentliche Obrigkeit ſetzen/ und andere Leuthe an ſich hengen wollen / auch da bey denſelbigen keine Warnung / Vermahnung noch Betrohung helffen wil; ſolle man unverzüglich dieſelbige mit Kriegsvolck beziehen / belägern / beſchieſſen / und zur Ubergab mit Gewalt nöthigen.

6. Wan man demnach ein dergleichen Orth berührter maſſen / und zwar mit Accord einbekommen/ kan man den neuerlangten/ und mit Krieg bezwungenen Unterthanen/ bey denen man ſich fernern Auffſtandes beſorget/ alle Mittel darzu benehmen / nemlichen/ man ſolle denſelbigen jhre Waffen/ Geſchützt/ und was ſonſten zu dem Kriege gehöret oder dienlich ſeyn mag / entziehen und nehmen / auch ſie mit einer ſtarcken und guten Beſatzung der Poſten/ Cittatel, Schantzen/ rc. verſichern.

7. Derjenigen Städte/ ſo dem Feinde nahe ligen/ und man ſich eintziger Conſpiration derſelben beförchtet/ muß man ſich der Principalen ſolcher Oerter/ an derer Leib und Gütern ſich verſichern/ ſo mit guter Manier auff unterſchiedliche Arth und Weiſe/ gleichſam unvermerckt geſchehen kan.

8. Bezwungene Rebellen/ und andere Ungehorſame

in einer

in einer Stadt oder Land / ſolle man nicht ſo gar hart in Dienſtbarkeit und Sclaverey halten / oder auffs äuſſerſte bedrängen / ſonſten wird man jhnen ferner Urſach geben / daß dieſelbige jhr erſtes Vorhaben wider vernewern / eine böſe Conſpiration machen / und alſo neue Unruhe anſtifften.

9. Bey einer Rebellion unter einer Compagny / Regiment / Stadt / Veſtung / oder eines Landes / ſolle man auffs äuſſerſte dahin trachten / daß man die Urheber und Principaln derſelbigen auß dem Weg raume / da dann derer Anhang ſich deſto eher und leichter ergeben wird.

10. Will man auß einem eroberten Lande mit der Armee über ein groſſes Waſſer oder Meer / in ein ander Landſchafft ziehen / man hat ſich aber vor den Inwohnern deß Orts da man außziehet / zu beförchten / ſo ſolle man die vornehmſten / ſo man im Verdacht hat / unter dem Schein einer andern Sache / mit ſich nehmen / dieſelbige wol verwachen / und auff jhr Thun und Weſen gute und genaue Achtung geben / und alle Mittel zur Conſpiration abſchneiden und benehmen.

11. Wann man vermerckt / daß in einer eingenommenen Stadt / Land / oder aber unter einem Regiment oder Armee / etliche ſich zuſammen verbinden / conſpiriren / und ſich verdächtig machen / man hat aber deſſen keine Gewißheit / ſo ſolle man dieſelbige vor ſich fordern / jhnen offentlich vorhalten / daß man umb jhre Anſchläge und Zuſammenkunfften gute und eygentliche Wiſſenſchafft habe / derowegen dieſelbige warnen und betrohen / von jhrem Vornehmen abmahnen / jhre fernere heimliche Zuſammenkunfften ernſtlich verbieten; Dann

Eine eintzige rebelliſche Stadt / Land / oder

Auff-

Auffwickler unter den Regimentern/ſeynd offt eine Urſache/daß die andern auch jhre Treu und Pflichte vergeſſen.

12. Muß man wider Rebellen den Krieg fortſetzen / und derſelben Anſchlägen und böſem Vorhaben zeitlich begegnen / ſo ſolle man die Sache nicht lang in Deliberation ziehen / ſondern ſo viel immer müglich / ehiſtes / ſo wol zu Winter als Sommers-Zeiten / wider dieſelbige außziehen/und mit Gewalt zum Gehorſam zwingen.

13. Dafern man eine oder mehr Provintzen und Städte / wegen einer gewiſſen vornehmen Sache beſchrieben / dieſelbe aber ohne ſonderbahre erhebliche Urſachen und gültige Entſchuldigungen auſſen bleiben / iſt ſolches eine genugſame Anzeig eines Ungehorſams: Solle man derowegen auf alle Mittel und Wege trachten / jhnen jhr Vorhaben zu unterbrechen / ſo mit Liſt mehr als mit Gewalt / (je nach deme die Sache beſchaffen) geſchehen kan.

14 Hat man ein freyes Volck/ſo in Bündnuß mit andern geſtanden / mit Gewalt unter den Gehorſam gebracht/ſo kan es ſich leichtlich begeben / daß daſſelbige umb geringer Urſachen willen/wider in Auffſtand komt/ und zu den Waffen greiffet/die vorige Freyheit wieder zu ſuchen.

15. Kan ein Fürſt oder anderer groſſer Herꝛ / die Straff der Rebellen in etwas zurück halten / werden die Mitrebellen in etwas angeraitzet/daß ſie Gnade ſuchen/ und darzu möchten angenommen werden; Dann

Mit Sanfftmuth / Gelind- und Gütigkeit/ kan man ein verdächtig Land / ehe bey Treu

und

und Gehorſam erhalten/als durch Schärpffe/ Gewalt und Tyranney.

16. Dafern man vermercket/ daß in dem Lande ſich etliche zuſammen rotten/ dardurch man muthmaßlich Schaden empfangen dörffte/ſoll man unverzüglich dahin trachten/ dieſelbige mit Liſt oder Gewalt zu trennen.

17. Endlichen/den ſeinigen/da einer oder der ander wider die Rebellen Hülff/ Beyſtand und guten Rath geleiſtet/ſolle man mit Geſchenck/Promotion, und reichlichen Vergeltung jederzeit begegnen/und damit alle tugendhaffte ehrliche Gemühter anreitzen und auffmuntern dergleichen zu thun.

CLASSIS XIV.

Von Muſterung/und Außzahlung der Soldaten.

DIe Muſterung beſtehet in zweyen Stücken: Nehmlichen:

I. In Probatione, der Muſterung an ſich ſelbſten.

II. In Inſpectione, der Auffſicht/ſo wol der Officirer als Soldaten.

I. Probatio, wie man das Volck muſtern ſolle/ kan füglich um beſſerer Ordnung willen auch ferner Hauptſächlich in zweyen Theilen begriffen und verſtanden werden/als da ſeynd:

1. Re-

1. Receptio, die tüchtige Auffnehmung / und
2. Rejectio die untaugliche Außmuſterung.

Dieſe beyde Stücke ſollen allezeit im erſten Anfang bey allen Muſterungen obſerviret werden.

1. Beyde Verrichtungen geſchehen am füglichſten durch die darzu beſtimmte und verordnete Commiſſarien und Muſterherren / welchen dan auch ferner andere hohe Officirer und Generalen / auß Befehl deß Feld-Herrn zu Zeiten beywohnen / nicht allein wegen mehrern Auffſehens bey der Muſterung / ſondern auch einen gröſſern Reſpect für dem Volck ſich zu machen / zugeordnet werden.

2. Wolte man aber bey einem jeden Regiment (je nach deme es die Zeit und Gelegenheit mit ſich bringet und erfordert) einen Commiſſarium halten / welcher fleiſſige Auffſicht haben ſolle / muß man nothwendig ſich umb einen getreuen / und ſolchen qualificirten Mann bewerben und umbſehen / deſſen Perſon / Gütern / Caution und anderm man genugſam verſichert ſeyn möge / darbey hat man nachfolgendes in acht zu nehmen.

„ Daß man demſelbigen eine ordentliche / ſchrifftliche und würckliche Beſtallung auffrichte und halte.

„ Daß man von jhme ſeine Eydes-Pflichte und Gegen-Revers ſchrifftlich und mündlich nehme.

„ Daß man jhme eine völlige Inſtruction, nach den Umbſtänden der Zeit und deß Orts ſpecialiter gebe / wie er ſich mit denen Beſoldungen und Unterhaltung deß Volcks derſelben Muſterung / Abzahlung / Anritt und Lauffgeld / Quartieren / Abzug Stadt-Geld / Zahlzetteln / und was ſonſten darbey nöhtig / ꝛc. verhalten ſolle.

Solle

„ Solle dem Commiſſario mit Ernſt vorgehalten
„ werden/ daß derſelbige bey ſeinem Eyd/ weder ihme
„ noch ſeinen Dienern/ohne deß Principaln Vorwiſſen/
„ keine abſonderliche Beſoldung mache/ auch kein Ge-
„ ſchenck noch Gabe nehme/ von ſeiner Inſtruction und
„ Befehl im geringſten nicht weiche/ darneben alle das-
„ jenige obſervire/ was hieroben bey der III. Claſſ. Fol.
„ 52. denen Qualitäten deß General Commiſſarij erin-
„ nert worden.

3. Was ferner anbelanget die Muſterung und Unterhalt der Obriſten/ Obriſt-Lieutenandten/ Majors Rittmeiſter Capitain und andern Officiern ins gemein/ ſo iſt es gut daß man ſich zuvor und ehe die Muſterung angehet/ mit jhnen wohl vergleiche/ und alles richtig mache/ dardurch vielerley Streitigkeiten/ Unwillen/ Ungelegenheit und Zwyſpalt möge auffgehoben werden.

4 Hierbey iſt nothwendig zu erinnern/ daß den Obriſten und andern Befehlsleuten in jhren reverſen mit einverleibet werden ſolle/ daß dieſelbige der Muſterung ſelbſten perſöhnlich beywohnen/ und ohne erhebliche genugſame Urſachen ſich nicht darvon außſchlieſſen/ oder Abſentiren/ ſondern vielmehr im Gegentheil auff die Commiſſarien acht geben und darauff halten ſollen/ damit dem Feldherrn treulich gedienet/ den Reutern und Fußknechten/ wie auch andern jhre gebührende Beſoldung gereichet/ und niemand zu wenig noch zu viel hierin gethan werden möchte.

5. Es iſt auch gut/ daß ſie gleich nach der erſten Muſterung denen receptis oder angenommenen ſo wohl an Reutern als Fußvolck jhre Beſtallung offentlich an-

eigen und auff dieſelbige den Articuls-Brieff mehren und ſchwören laſſen.

6. Anlanget die Muſterung ſo wäre gut / daß man dieſelbige auff einen Tag und Zeit anſtellte / die Urſachen erſcheinen auß nachfolgenden Umbſtänden.

7. Betreffend den Muſterplatz / dahin die geworbene Knechte oder Soldaten beſcheiden / daſelbſten die Kriegs Articul anzuhören / ſchwöhren und gemuſtert werden ſollen; ſo wird ins gemein mehren theil dahin geſehen / daß man dieſelbige an einen Orth führen und beſcheiden ſolle / daß weder dem Kriegs-Verwanden noch dem Zahl-Herꝛen und deſſen Unterthanen im wenigſten nicht nachtheilig ſeyn möchten.

8. Die Zuſammenkunfften und Randevous ſolle an ein ſicheres Orth geleget werden / damit die zuſammen gebrachte Volcker nicht überfallen zertrennet und geſchlagen werden möchten.

9. Iſt derowegen nothwendig daß man gute Anordnung thue / beſcheidene und erfahrne Officiern mit Creditiv-Schreiben vom Feld- oder Zahl-Herꝛn voranſchicke / die Obrigkeit ſelbigen Orts / dienſt- und freundlich erſuchen / die Urſachen / warumb man die Völcker auff dieſen Ort und Muſterplatz führen müſſe / anzeigen / darbeneben auch allen Fleiß ankehren / daß niemand eintziger Schaden zugefügt / auch da etwan dergleichen geſchehen ſolte / man darfür Satisfaction und Schadloßhaltung thun wolte.

10. Die ankommende Knechte / ſolle obgedachter Officirer oder der Commiſſarius logiren / und mit nothwendigem Proviant / biß zur Muſterung unterhalten und verſehen / damit ſie nicht im Mangel deſſelben / in-

ſonderheit wann ſich die Muſterung etwan zu langſam verweylet/eher ſie gemuſtert und beeydiget werden/ darvon lauffen.

11. Den verſambleten Knechten / ſolle man auch mit Ernſt befehlen/unterſagen und vorhalten / daß dieſelbige ſich alles Muthwillens / Außlauffens / Plünderns / oder Zwang/überflüſſig Eſſen und Trinckens / ſo wohl in frembden Herrſchafften/als auch bey des Zahl-Herrn Unterthanen / ſich enthalten / inſonderheit keinerley unnötige Beſchwerung/Beſchädigung und Entwendung der Mobilien/ Nothzwang oder Entführung der Weiber/Kinder/ꝛc. Deß Koſtherrns/und alles andere / dardurch ſolche Leuthe über ſie zu klagen/ und ſich zu rächen beweget werden möchten mit höchſtem Fleiß vermeiden.

12. Es gilt auch nicht daß man ſich / wann noch kein Regiment gemuſtert oder auffgerichtet / beſchönen/und den geübten vorſätzlichen Frevel und muthwillen defendiren/verkleiſtern und kleiner machen wolte: Dann
„ Verſtändige und Ehrliebende Kriegsleuthe und
„ Soldaten ſollen gleichſam den Artickuls-Brief ſchon
„ im Buſen tragen/und ſich achten/ als ob ſie ſchon be-
„ eydiget wären/derowegen vom Anfang der Werbung
„ und Unterhaltung biß zum Ende ſich beſcheiden/und
„ was der Ehrbarkeit gemäß und wol anſtändig ſich er-
„ zeigen und verhalten.

13. Die Werber ſollen auch zuſehen / weme ſie das Lauff-Geld geben/doch auch darmit/nachdem der Mañ iſt/ſich verhalten / alſo müſſen ſie auch darüber eine eygentliche Verzeichnuß und Specification ſich ſelbſten machen/oder da ſie nicht ſchreiben können/ machen laſſen:nemlichen **wann/und wie viel Gelt ein jed' den**

ſie geworben/ von jhnen empfangen/ ꝛc. Damit dem Hauptman oder andern vorgeſetzten allen Argwohn zu vermeiden/ deſſen eygentlich zu berichten.

CLASSIS XV.

Vom Commandiren ins gemein.

DAs Commando iſt entweder General oder Particular.

I. General; wann ein Kriegs-Officirer vollkommene Ordre und Befelch hat/ ſo mit keiner einzigen andern Perſon getheilet ſeye; Dann

„In dem Krieg ſolle das Commando gantz einzig/ und nicht mit vieler Abwechslung andern unterworffen ſeyn.

II. Particular; wann ein Kriegs-Bedienter unter einem andern ſtehet/ von demſelbigen Befelch und Ordre erwarten muß: Dann

„Es iſt bey einer regulirten Armee / und im Krieg nichts notwendigers/ als daß ein jeder in ſeinem Officio und Ampt wiſſe/ weme er ſolle befehlen/ oder weme er ſolle gehorſamen.

Bey dem General-Commando, hat vornehmlich der General Feld-Marſchalck / oder der General-Lieutenandt vollkommenen Gewalt / wie hievornen bey den Kriegs-Aemptern / der III. Claſſ. angedeutet / und muß

derſelbige mit allem Fleiß und guter Vorſorg die Befelch deß Generaliſſimi in Acht nehmen/und werckſtellig machen/eben als ob der Generaliſſimus oder Feld-Herr daſſelbige ſelbſten verrichtete.

Bey dem Commando im Feld / eines Haupt-Marches oder Armee/werden bißweilen beyde Chargen eines General-Lieutenandts / und eines General-Feld-Marſchalcks beſetzt / welches aber nicht allezeit zu loben / in deme offt dardurch eine Confuſion und Unordnung entſtehen kan.

Das Commando und die Verwaltung einer Armee/ beſtehet hauptſächlich in vier Stücken: In

1. Der Cavalleria, oder Reuterey.
2. Der Infanteria, oder Fußvolck.
3. Der Artilleria, oder groſſen Geſchütz.
4. Dem Proviandt oder Unterhaltung der Soldaten.

1. **Die** Cavalleria, **oder Reuterey iſt ein abgeſondertes Groß**/ ſo gemeiniglich abſonderlich logirt, wird allein commandirt von einem General/oder Obriſten Haupt/welchem die andern alle gehorſamen.

2. Weiln bey einem Haupt-March / die Cavalleria bald vor/bald im Nachzug/und offt geſchiehet/daß man zwey Fronten / oder Flügel machen/und dieſelbige logiren muß; Wie dann nicht weniger bey einer Battaillie, die Cavalleria in zween Flügel eingetheilet wird / alſo iſt nothwendig/ daß man auch ein General-Lieutenandt der Cavalleria, oder ſonſten eine andere hohe qualificirte Perſon habe/und wird darbey noch ferner erfordert/ ein General-Major / oder General-Wachtmeiſter/ ſo bey den Spaniern ein General-Commiſſarius genennet

wird

wird/dieſer theilet die Ordre auß/hat die Rolla und Regiſter der Wachten/ Convoyen und andere Verrichtungen/ empfängt die Ordre von dem General Feld-Marſchalln/überbringet ſolche dem General der Cavalleria, und müſſen die Regiments-Quartiermeiſter auß allen Quartieren die Ordre von obgedachtem General-Wachtmeiſter abholen/und anderen außtheilen.

3. Bey der Reuterey iſt zu obſerviren/daß man dieſelbige nicht in Regimenter formire/wie zu Fuß geſchiehet/ſondern daß man ſie in Compagnien zertheilen/und auß denſelbigen Regimenter mache/darüber einem Officirer das Commando gebe/ auff daß man im Logiren und Fechten die Ordre Regimentsweiß erhalte.

4. Dieſe Regimenter zu formiren / ſo ziehet man 4.oder 5. Compagnien zuſammen / und eine von den Carabinern/darüber commandiret der ältiſte Rittmeiſter/als über ein Regiment zu Pferd.

Nota, hierauß iſt abſonderlich zu ſehen / daß über die Carabiner kein Ober-Haupt nöhtig ſeye/dan dieſelbige können kein Corpo machen / weiln jhre Arth und Weiſe zu fechten / jhnen ſolches nicht zuläſt: Bevorab weiln dieſelbige zu nichts anders anfänglich aufkommen / und biß dahero verordnet worden / als der Reuterey zu dienen: Entweder es ſeye in Quartieren / oder ſie zu bewahren/oder in einem Treffen / daß ſie in die Flanquen chargiren/oder daß ſolche in einer Retirada die jenigen / ſo man verfolget/auffhalten/ oder im Gegentheil andere verhindern/daß man nicht verfolget werde. Dann gute Carabiners mit Reuterey vermiſchet/können viel Nu- „ tzen ſchaffen/und groſſe Dienſte thun/ allein aber nu- „ tzen dieſelbige wenig / und iſt nicht rahtſam/ ein gan- „ tzes Corpo darvon zu formiren. 5.Letzlich/ „

5. Letzlich iſt bey der Cavalleria auch wegen deß Commando in acht zu nehmen/wann mehr quartier gemacht werden als Generals-Perſonen darbey ſeynd/ſo Commendirt der ältiſte Rittmeiſter einer ſo das gemachte Regiment führet in dem Quartier / alſo/ daß wann der General von der Cavalleria die Ordre dem General-Wachtmeiſter oder General-Commiſſario gibt / dieſer den Quartiermeiſtern/ die auß allen Quartieren zu jhme kommen müſſen/dieſelbige ferner außtheilet / wo gleichförmige Ordre gehalten werden ſolle/ſo werden alsdann die Befehl ohne Unordre verbracht / gehen durch wenig Leuth Hände / und ſo ein Fehler ſich ereiget / iſt ſolcher deſto leichter zu finden/woher derſelbige entſproſſen.

II. **Die Infanteria** oder das Fußvolck iſt das vollkommenſte Corpus oder Groß einer Armee : Und logirt die Artilleria und Proviandt allezeit bey der Infanteria.

1. Auß unterſchiedlichen Compagnien wird ein Regiment formiret / und auß etlichen Regimentern ein Brigade.

2. Ein jedes Regiment hat ſeinen Obriſten / Obriſten-Lieutenandt / Major oder Obriſt-Wachtmeiſter ꝛc.

3. Jede Compagnia jhren Capitain oder Capitain-Lieutenandt; und hat man keinen unterſcheid unter den Compagnien wie bey der Reuterey/ſie ſeynd faſt alle auf einerley weiſe/entweder halb von Piquen und halb von Muſqueten/oder ein Drittheil Piquen und zwey Drittheil Muſqueten.

4. Bey einer jeden Brigade ſolle ſeyn ein Major oder Wachtmeiſter und ein Obriſt-Quartiermeiſter.

5. Der

5. Der Wachtmeiſter / daß er von dem General-Feld-Marſchall die Order hole/und dieſelbige demjenigen ſo die Brigade Commendirt / überbringet : Alſo auch ferner das Wort allen Obriſt-Wachtmeiſtern/der Regimenter ſeiner Brigade gebe.

6. Der Major oder Obriſt-Wachtmeiſter / daß er einen jeden Regiments-Quartiermeiſter entweder ſein Quartier gebe/oder die gröſſe deß Platzes wo das Regiment ſtehen und Campiren ſolle.

7. Der Regiments-Quartiermeiſter aber theilet ſolches ferner unter die Fourirer jeder Compagni / welcher ſie darnach Logirt und alſo ferner außtheilet.

Nota, wo ein General über die Infanteria iſt / ſo kan derſelbige ins gemein Commendiren und Aufſſicht haben. Aber in der Armee ſoll er nicht mehr dan eine Brigade Commendiren / und vermeinen etliche daß bey der Infanteriæ nicht nothwendig ſeye ein General zu haben/ ſondern es ſeye genug daß jedes Regiment ſein Obriſten habe/welcher dann kein anders Commando / dann deß Generals- oder General-Feld-Marſchalcks erkennet.

III. **Die Artilleria** iſt ein nothwendige und weſentliche Zugehör einer Armee; ſolle haben einen General-Feld-Zeugmeiſter / General-Lieutenandt / Obriſten-Quartiermeiſter und andere Befehlshaber.

Weilen der Artilleria unterſchiedliche Perſonen zugegeben werden/als da ſeynd Ingenieurs, Werckmeiſter/ Minierer / Schantzengräber/Zimmerleuth/Schmied/ Wagner und andere Handwercker / alſo könte man denſelbigen ein Haupt ſetzen / ſo abſonderlich dieſen zu

 befeh-

befehlen/damit man im Fall der Noth deroſelbigen ſich mit gutem Vortheil gebrauchen möchte.

Der Artilleria Obriſter-Quartiermeiſter / ſolle alle Abend die Ordre von dem General-Feldmarſchall em-pfangen / dieſelbige gehörigen untergebenen ferner auß-theilen.

IV. **Das Proviant-Ampt**/muß ein General haben /und dieſer ſeinen Lieutenandt/Quartiermeiſter und andere Officierer.

Der Quartiermeiſter ſolle alle Abend von dem Feld-Marſchall die Order empfangen / und dieſelbige ferner nach dem Commando außtheilen.

Letzlich ins gemein iſt zu wiſſen / daß der General-Feldmarſchall die Order von dem Generaliſſimo em-pfängt und abholet / hernach in ſeinem Quartier wird von deren General-Major oder General-Wachtmei-ſter über die Cavalleria, wie auch von dem General-Major oder Wachtmeiſter über die Infanteria die Order ferner abgeholet / welche dieſelbige unter die Obriſten-Wachtmeiſter der Brigadē weiter außtheilen/alſo auch wegen der Artilleria und deß Proviandts die Quartier-meiſter.

Wann demnach der General-Feldmarſchall mit die-ſen vier Perſonen: Als der Cavalleria, Infanteria, Artil-leria, und Proviandt-Generalen geſprochen / ſo hat er der gantzen Armee Order gegeben.

Nota, alle Befehl und Order ſollen ſchrifftlich gege-ben werden.

Bey einer Action und Haupt-Treffen weiſet der Ge-neral Feld-Marſchall einem jeden Corpo ſeinen Orth / nach

nach welchen der General-Wachtmeiſter das Fußvolck oder die Infanteria in Schlacht-Ordnung ſtellet.

Hier iſt nothwendig / daß der General-Feld-Marſchall 3. oder 4. Adjutanten habe/ welche die Extra Ordinari Ordre hin und wider bringen und außtheilen.

Dieſe Perſonen aber / ſollen ſich nicht unterſtehen / eintziges Haupt zu commandiren / es ſeye dann daß ſie ſelbſten Obriſten ſeyen/ und zu befehlen Macht haben.

Der General-Wachtmeiſter commandiret alle Obriſten/ und damit ſie jhm deſtomehr gehorſamen/ muß derſelbige auß jhnen genommen ſeyn; Alſo auch die Obriſte-Wachtmeiſter / der Brigaden, ſollen genommen werden von den Obriſten-Wachtmeiſtern der Regimenter.

CLASSIS XVI.

Von Kundſchafften / und Recognoſciren.

Kundſchafften geſchehen entweder heimlich oder offentlich.

1. Heimliche Kundſchafften / geſchehen durch verſtändige/ verſchwiegene / und unverdächtige Leuthe / Manns- oder Weibs-Perſonen. Item durch Brieffe/ mit Zieffern oder Characteren geſchrieben; Oder aber durch Brieffe/ ſo nicht argwöhniſch / jedoch ein andern Verſtand haben / als der offentliche Innhalt. Oder aber durch andere abgeredete Zeichen und Mittelſachen.

 Dieſe

Dieſe und dergleichen Kundſchafften berichten entweder deß Feindes Vorhaben/ damit man ſich bey Zeiten vor deſſen Ein- und Uberfall ſich wiſſe vorzuſehen.

Oder aber daß man dergleichen ins Werck zu ſetzen vorhabens und in willens.

II. **Offentliche Kundſchafften** ſeynd/ wann man in willens iſt/ ein Land/ Statt/ Veſtung/ oder dergleichen zu beziehen und einzunehmen/ da man dann nöthig zu wiſſen:

1. Wie weit man dahin an den Orth?
2. Was für Päß/ Wälder/ Berg/ Hügel Moraß/ Brücken/ Waſſer/ Ein- und Außgänge unter Wegs?
3. Ob der Orth ſtarck beſetzt?
4. In was für Leuthen die Beſatzung/ obs in Bürgern oder Neugeworbenen/ oder alte verſuchten Soldaten beſtehe?
5. Wie breit und tieff die Gräben?
6. Wie dick und hoch die Wäll und Mauren?
7. Wie die Defenſen und Streich-Wehren beſchaffen?
8. Ob ſolcher Ort ein Entſatz zu hoffen/ und guthe Nachbahrn/ oder was er vor Bündnüſſen hat/ daher er Succurs zu erwarten.
9. Wie ſolche Alliance oder Bündnuß auffzuheben/ oder zum wenigſten zu verhüten/ daß ſie nicht mögen zuſammen kommen.
10. Ob der Orth mit Proviant und Munition genugſam verſehen/ und was dergleichen mehr/ ꝛc.

Hierbey iſt auch nothwendig/ daß man durch geſchickte Leuthe/ General-Quartiermeiſter/ Ingenieurs, oder andere darzu tüchtige Perſonen/ den Plan oder

Grund-

Grundriß deß Orts/mit allen Gaſſen / ſo viel müglich/ wie auch das gantze Territorium darumher entwerffen/ und ſo viel müglich / die Profillen und Diſtantzen zu erkundigen/damit man im Angriff dieſes Orts/ſich in allem darnach wiſſe zurichten.

Offentliche Recognition geſchiehet auch / wann man deß Feindes Anzug gewärtig iſt / da man demſelbigen etliche verlohrne Trouppen entgegen ſchicket / zu Pferd oder zu Fuß/je nach deme es die Gelegenheit erfordert/und werden gemeiniglich darzu ungleiche Zahlen gebrauchet/ entweder 7.9.11.13.19.ꝛc. weniger oder mehr/darbey dan auch hin und wider verlohrne Schiltwachten/auff Berg/Bäume/ Thürne/ Warthen oder andere hohe Oerter geſetzet / welche einander Loſung durch einẽ Schuß oder andere Zeichẽ geben/und man alſo deß Feindes Anzug dadurch bey zeiten gewahr werdẽ/ und demſelbigen begegnen/oder deſſen erwarten könne.

Es ligt auch einem jeden Landes-Herrn/Innhabern und Commendanten eines Orts ſehr viel daran/ daß derſelbige gleichfals ſo wol im Friedenſtand/ als in Ereygung eines Kriegs / oder feindlichen Angriff deß Landes/der Statt / Veſtung oder dergleichen; Verſtändige und verſchwiegene Leute/ inſonderheit bey deſſen benachbarten Fürſten Höfen/ Cantzleyen/Räthen/ Dienern / ꝛc. durch Geſchenck oder andere Mittel unterhalte/dardurch zu erkündigen / ob man Freund- oder Feindſchafft zu gewarten/und weſſen man ſich zu verſehen.

Was ins gemein die Kundſchafften anbelanget/ ſolle ein Commendant allezeit ſich befleiſſen / dz er durch verſchwiegene Manns- oder Weibs-Perſonen / ſo viel

immer müglich / gewiſſe Kundſchafften einholen / und ſolle kein Perſon von der andern Wiſſenſchafft tragen / damit man deſto ſicherer die Waarheit unterſuchen könne.

Uber diß alles / iſt bey heimlichen verſchwiegenen Anſchlägen ſehr gut / daß man allezeit auch heimlich das Widerſpiel deß jenigen / was man im Sinn hat / außgebe / damit die außgeſchickte Kundſchaffter (wann ſie nicht getreu) ſolches dem Feind fälſchlich entdecken / und überbringen.

Die getrewe und verſchwiegene auch offt und wohlprobirte Kundſchaffter / ſolle man jederzeit reichlich belohnen / und gegē dieſelbige allezeit freygebig ſeyn: Dann **wer denſelbigen am meiſten lohnet / deme werden ſie am meiſten Dienſte thun.**

Wann man offentliche Kundſchafft außſchicket / ſolle man nach deren Außlaſſung alle Thor und Pforten wiederumb fleiſſig zuſchlieſſen / und niemand unter deſſen außlauffen laſſen / damit die außgeſchickten nicht verrahten oder außgekundſchafftet werden möchten.

Wann ein Feind im Anzug gegen einer Veſtung oder Gräntzen deß Landes begriffen / ſolle man ſo baldē / wie oben erwehnet / verſtändige / behertzte / und unverdächtig Perſonen / ſo aller Weg und Straſſn wol kündig / ſo viel müglich / nacheinander außſchicken / dardurch des Feindes Intention, und wie ſtarck derſelbige?

Wie deſſen March?

Wie der Orth deß Lägers oder Quartieren?

Was für Volck und Geſchütz / ꝛc. zu erfahren?

Item ob der Kundſchaffter dieſes ſelbſten geſehen / gehöret /

gehöret. Oder von andern wer dieſelbige geweſen/woher ſie gekommen/vernommen habe.

Wann man aber durch den Feind mit einer harten Belägerung eingeſchloſſen wird/da gantz und gar keine Gelegenheit kundſchaffter außzuſchickē/ kan man darzu behertzte und verſchwiegene Leute brauchen / ſo ſich von dem Feind gerne fangen laſſen/oder ſonſten ſich ſtellen als wolten ſie mit Fleiß überlauffen. Welches aber gefährlich/und wo man kan/ſolche Kundſchafften unterwegs laſſen ſolle; Dan der Gegentheil ſolches leichtlich in ein Verdacht ziehen/und die jenige Perſonen peinlich nöthigen/ und eben daſſelbige was er gerne wiſſen wolte dardurch außzuforchen / dem Ort nicht zum beſten außſchlagen dörffte.

Nota hierbey iſt auch in acht zunehmen/ daß man ſo viel müglich der ſchrifftlichen Kundſchafften ſich enthalte / bevorab wann die Briefe mit Ziefern oder andern dergleichen unleßlichen Charactern geſchrieben ſeynd; Dann die jenigen Perſonen/bey welchen der Feind ſolche Brieffe ertappet oder findet / ſich nicht allein jhres Lebens verluſtig machen / ſondern von dem Feinde ein mehrers zu erfahren gepeiniget / geſpiſſet/ geviertelt/ gehencket oder ſonſten hingerichtet werden.

„Es geſchiehet auch oftermals/und hat es die Erfahrenheit der jetzigen und vorigen Kriege erwieſen / daß dergleichen auffgefangene mit Ziffern oder andern Charactern geſchriebene Briefe/durch geſchickte Leute ſeynd auffgelöſet / daß Gegen Conſilium dargegen angeſtellet/ ja auch ſolche ſchreiben als ob man ſie nicht achtete oder leſen könte vorher gehen laſſen / dardurch man ſich hernach mit groſſem Schaden betrogen

gefunden und derowegen billich darfür gewarnet ſeyn „
ſolle. „

Hingegen ſeynd/ die Mündliche Kundſchafften am ſicherſten/erfordern aber getrewe auffrichtige verſchwiegen-und verſtändige Leute.

Endlichen was man in Kundſchafften gegen dem Feinde in willens vorzunehmen / oder würcklich gethan hat/ iſt leichtlich zu erachten/ daß der Feind im Gegentheil eben das jenige auch thun werde/derowegen ſoll ein General Feld-Herr/Obriſter/Commendant/2c.ſo wol im Feld als in den Veſtungen/ ſo viel immer müglich/ für dergleichen verdächtigen Außſpahern ſich wohl vorſehen/alles auffs äuſſerſte examiniren/und darauff achtung gebẽ/ob alle Umbſtände miteinander übereinſtimmen/ die verdächtige Perſonen am Leib und Kleidern/ auffs äuſſerſte viſitiren zu laſſen/ob ſie etwan eingenähete Briefe unter dem Haar/ zwiſchen den Schueſohlen/ inwendig der Degenſcheiden/ Staab oder Stecken in Händen/Hutſchnur/Kappen/Brod/ Stein/ Meſſer/ Buch/2c. oder dergleichen verborgen / die Brieffe ſo verdächtig ſcheinen / über ein Kohl-Feuer halten/ oder durchs Waſſer ziehen. Man kan auch zu zeiten gewiſſe Prob und ein Examen derer Leuthe / ſo man verdächtig hält/ mit gewiſſer Maaß und Regel anſtellen. **Dann die heimliche und inwendige Kundſchaffter/ gröſſern Schaden / als die von auſſen muthmaſſende/ verurſachen können.**

Andere obgeredete Zeichen und Mittel-Sachen/ ſeynd viellerley Dinge/ welche man nach Tauben/ Schwalben und Hunde: Oder zu Nacht mit Feuer-Zeichen / und deß Tages mit Rauch/ von einem

Thurn/

Thurn / Berg / oder durch gewiſſe Zahl mit ſchieſſen/ Glockenſchlag/ außſteckung gewiſſer Farben der Fahnen und dergleichen / man einander zu wiſſen thun kan.

CLASSIS XVII.

Von *Stratagematis* und Kriegs-Liſten.

STratagemata und Kriegs-Liſte ſeynd unzehlig und vielerley/ können ins gemein aber füglich in 2. Theil abgetheilet / und beruffen werden / und ſeynd dieſelbige Practicabel, entweder bey der Defenſion oder Offenſion.

I. **Bey der** Defenſion , werden allerhand Liſt und Vortheil erdacht/dem Feind dardurch groſſen Abbruch und Gegenwehr zu thun / vornemlich durch heimliche Minen/verborgene und gemachte Gänge/in welche der Feind kommen muß/und dahin gelocket wird. Item durch verborgene und heimliche Fewerwerck. Mit Fleiß Uberlaſſung eines Wercks/ Schantzen / Thor / Brücken/ Thurn/ Mauer/ Graben und dergleichen.

Item / mit ſonderbahrer Liſt/ die Brechen, Gaſſen/ 2c. und dergleichen zu verwahren / und den Feind daſelbſten betrüglich zu fangen.

Angehengte Petarden abzuheben oder abzuwerffen.

Die

Die glüende Kugeln und Fewer-Ballen zu fangen / zu dämpffen. Dem Feinde liſtige Außfälle und Maſqueraden zu bringen. Vortheilhafftig mit dem ſchieſſen und Geſchütz betriegen / mit ſonderbahren Bländungen jrr zu machen. Item / mit falſchen Parlamentiren und weitläufftigen Auffzügen / den Feind auffhalten. In Außfällen den Feind näher zu locken. Die Stücke durch ein ſonderbahre Wiſſenſchafft zu richten / daß man dieſelbige, nicht loßſchieſſen kan / wann man nicht Zeit hat dieſelbige zu vernageln. Item / heimlichen Brand in deß Feindes Quartieren / Läger / Munition-Wägen zu bringen / und was dergleichen mehr.

II. **Bey der** Offenſion, **können** ingleichem vielerley Kriegs-Liſte gebraucht werden. Als da vornemlich ſeynd.

1. Im Felde bey einer Bataillie oder Haupt-Treffen / da man dem Feind eine ſonderbahre Forcht und Geſchrey beybringen / als ob man neue Hülfe bekomme.

2. Daß man in währendem Treffen dem Feind falſchen Lärmen und Angriff macht / worbey man dan die Situation und Beſchaffenheit des Orths zu obſerviren / ob derſelbige darzu dienlich ſeyn möchte.

3. Daß man ſich geſchwind in einem Haupt-March wendet / und damit den Feind jrr macht / damit er nicht wiſſen kan / wo man hinauß wil.

4. Daß man mit Fleiß dem Feind in der Flucht Wägen ſtehen laſt ſo mit betrüglichen Feuerwercken zugerichtet.

5. Bey Beziehung und Berennung eines Orths / den Inhabern einen blinden Lärmen zu machen / wo man nicht Volck genung / muß man ſich nach der Beſchaffen- und Gelegenheit des Landes richten : So es ein

ein Berg-Hauß / und nicht gar ſonderlich feſt / ſo mit Wald oder Gebüſch umbgeben / kan man Allerhand Bauren und Volck zuſammen ſamlen / unterſchiedliche Trompeten- und Trommelſpihl von ferne hören / hin- und wider auß dem Walde blicken zu laſſen / und ſich ſtellen / als ob die gantze Armee / oder viel Völcker im Anzug / darauff den Commendanten deß Orts / wegen der Auffgabe betrohen und ſchrecken / und ſeynd durch diß Stratagema viel vornehme Oerter ohn einzige Gefahr und Kriegs-Koſten eingenommen worden.

6. In Belägerungen und mangel der Soldaten der Beſatznngen / ſolle man Bürger und Baurn / und was ſich ſonſten vom Lande dahin Salviert, ſo viel als man haben kan / zu Pferd auffſetzen / oder auch zu Fuß / Soldatiſch außkleiden / mit Fahnen und andern Sachen außſtaffieren und damit außfallen.

Nota dieſes iſt nur auff den Nothfall zu Practiciren und vielmahl geſchehen / auch wohl Armeen auffgehalten worden / derowegen keiner fernern Unterrichtung noch Beweiſes nötig hat.

7. Auſſerhalb in Belägerung eines Ortes kan man etliche Wägen / als ob dieſelbige mit Proviant unnd Munition zum Entſatz der Veſtung geſchicket würden / zurichten / darinnen man Völcker verbergen und ſetzen kan / ohnferrn kan man blind ſcharmützieren als ob der Feind in die Wägen eingefallen und den Succurs ſchlagen wolte.

8. Geſchehen auch viel heimliche Kriegs-Liſte durch verkleidete Soldaten wie Baurs- und Weibsperſonen / ſo Obſt / Stroh / Heu / ꝛc. unter den Thorẽ oder Wachten fallen laſſen / daſſelbige mit dieſem Liſt einbekommen und hinweg nehmen.

9. Wann man mit einem blinden Lärmen / einen Orth anfället / die Beſchützer dahin ziehet und locket / aber liſtig an einem andern denſelbigen erſteiget und einnimbt.

10. Durch hinterhalt wird offt ein Feind betrogen / worbey in acht zu nehmen / daß derſelbige / ſo viel müglich dem ankommenden Feind biß zu rechter Zeit deß Anfalls verborgen und verdeckt bleibe.

11. So man den hinterhalt vom Feinde / oder deſſen Vortrab und Recognition verkundſchafftet / entdeckt / ſolle man ſich nicht lang beſinnen / ſondern ſolchen anfallen und ſchlagen / ehe der Feind mit dem Corpo hernach rücket / oder herbey kommet.

12. Wolte man im Gegentheil dem Feind mit einem Hinterhalt auffwarten / und wird aber derſelbige verrathen / oder von deß Feindes Leuthen außgekundſchafftet / und man wird deſſen bey Zeit innen / ſolle man eylend und geſchwind die Völcker wiederumb mit guter Manier abführen und contramandiren. Oder aber mit einem andern doppelten Gegenhinterhalt den Feind Confus jrre machen und betriegen.

Nota, von Kriegs-Liſten wäre gar viel zu ſchreiben / weiln aber dieſe Marteri an ſich ſelbſten nicht zuläſt / ſolches offentlich den Leuthen vor Augen zu ſtellen / alſo dardurch den Namen verliehret / daß es keine Krieges-Liſte mehr / dann dieſelbige können nur einmahl / und zwar das allererſte mahl am beſten practiciret werden / auch fallen in dieſer Sache ein und ander Bedencken vor / werden derowegen ſolche billig außgelaſſen / und mit Fleiß umbgangen / ein Kriegsverſtändiger wird in eim und anderm Anleitung genug haben / ſeinem Feinde in alle Wege / ſo wol mit Liſt als Gewalt Abbruch zu thun / und zu begegnen.

CLASSIS XVIII.

Vom Campieren/ und Feld-Lägern ins gemein.

MIt einer Armee / oder unterſchiedlichen commandirten Regimentern in dem Felde etliche Tag und Nächte/ oder eine Zeitlang zu ſtehen/ ſeynd vornemlich zweyerley Urſachen; Erſtlichen / **wann man den Feind in der Nähe/ nur auff etliche Meilen vor ſich hat**/deſſen Intent man nicht weiß / ſondern erſt erwarten muß/ wohin ſich derſelbige wenden möchte/und man alſo ſtündlich bereit ſeyn möge/in guter Ordnung gegen demſelbigen zu ſtehen / und im Fall der Noth zu treffen.

Zum Andern / wann man keinen ſonderlichen Feind in der Nähe / **ſondern** wegen der Peſt oder andere Infectionen auß einem Quartier weichen / und alſo unter dem freyen Himmel im Felde ligen muß/ oder aber

Wann man in einem abgebrannten Lande weder Städte noch Dörffer findet / unter Tach zu kommen / und alſo auch im Felde ligen muß.

Item/ wann man einen Orth/Stadt/Veſtung oder dergleichen belägert/und man bey ſolcher Belägerung keine Dörffer/ Häuſer oder dergleichen zum Vortheil haben kan.

Derowegen/ ſo man in dem Felde ſich lägern und daſelbſten wegen deß vor ſich ſtehenden Feindes / eine Zeitlang ſtill ligen muß / ſolle man mit guter Umbſchantzung deß Lägers ſich verwahren: **Dann die Verſchantzung eines Feldlägers verſichert eine Armee**/in dieſem/daß ſie nicht in hin und wider zerſtreuten Dörffern und Quartieren ligen / und derowegen in Gefahr wegen Uberfallung deß Feindes ſtehen muß.

Hierbey iſt ſonderlich in acht zu nehmen/daß man ſich mit gutem Vortheil und Bequemlichkeit / lägere und verwahre / nemlich / daß man zum Vortheil habe / einen Hügel / Berg / oder andern wol ſituirten und geraumen geſunden Platz / daſelbſten man darbey haben könne Waſſer/Holtz und Fütterung.

Zur Verwahrung und Sicherheit gehöret / daß man ſich allenthalben könne mit guten auffgeworffenẽ Gräben/ Bruſtwehren und Schantzen verſichern/ dieſelbige mit fleiſſigen Wachten und Schiltwachten beſetzen/und alſo dardurch den Feind von ſich zurück halten. **Dann ein wöhl verwahrtes Läger verhindert den Feind**/ daß er daſſelbige nicht ſo leichtlich überfallen / noch auch zum Schlagen oder Treffen / die Verſchantzten eben ſo wenig nöthigen könne.

In Dörffern logieret man/wañ man ſich ſonderlich keines Feindes zu befürchten hat/ auch daß man gewiß weiß Zeit genug zu haben / ſich auff den Lärmen-Platz in Schlachtordnung zu begeben.

Wañ man aber in einem Dorff logieret/ und den Feind vor ſich hat/wird ſolcher Ort am beſten verſichert/ wann der Lärm-Platz in der Fronte gegen dem Feinde ſtehet/und wo es müglich/ſolle man ein ſolches Quartier

erwäh-

erwählen/das in etwas eine Höhe habe/damit man ſich deſto beſſer umbſehen möge;

Ein Quartier wird auch verſichert bey den Lägern im Felde / wann der Situs entweder mit Kunſt oder von der Natur geſtärcket iſt; Inſonderheit da man mit Partheyen und Trouppen ohne Confuſion auß- und einlauffen kan.

Ein gut Quartier iſt auch/da der Feind nicht ohne groſſen Verluſt und Nachtheil angreiffen/und man mit dem Geſchütz dieſen Platz ſehr wol defendiren/auch zugleich mit genugſamen Wachten/ beydes zu Pferd und zu Fuß umbſtellen und verwahren kan.

Muſte man aber in vielen Dörffern logiren/müſſen dieſelbige ſolcher geſtalten beſchaffen ſeyn/daß ihnen der Feind nicht darzwiſchen eingehen / dieſelbige ſepariren und ſchlagen/ſondern daß ſie viel mehr Vortheil haben/ und einander ſuccuriren / derowegen nahe bey einander / und mit wolbeſetzten Wachten verſchantzet ſtehen müſſen.

Bey einem Nachtläger im Felde aber/da man deß andern Tages wieder fortrückt/ hat man nicht nöthig viel zu bedencken / nur daß man allezeit einen darzu bequemen vortheilhafftigen Ort außſuche / ſich mit einer Wagenburg und ſtarcken Außwachten verſehe.

Ferner zum Uberfluß / was anbelanget die Logierung eines Lägers/da man eine Zeitlang ſtill ligen muß/ hat man nachfolgende ſechs Stücke jederzeit in acht zu nehmen.

1. **Das Proviant**
2. **Das Waſſer.**

3. **Die Fütterung.**
4. **Das Holtz.**
5. **Die Gelegenheit deß Feldes oder Bodens/ und**
6. **Die Beſchlieſſung und Verwahrung deß Lägers vor ſich ſelbſten.**

1. **Anlanget das Proviant**/ wie nicht weniger die Ammunition, muß man dahin ſehen/ daß dieſelbige ſicher dahin mögen gebracht werden/ derowegen wol in acht zu nehmen/ daß man ſich nicht zuweit hinauß begebe/ oder eine von deß Feindes Städten oder Veſtungen auff der Seiten habe/ ſo den Weg abſchneiden/ und dz Proviant hinweg nehmen können.

2. **Wegen deß Getränckes und Waſſers**/ ſolle man/ wo müglich/ zuſehen daß man einen Fluß zum Vortheil haben möge/ damit man nicht allein viel Fuhrwerck erſpahren/ ſondern auch das Läger auff einer Seite deſto beſſer und leichter verſichern möge: **Dann je breiter der Fluß/ oder eine See/ je beſſer der Vortheil deß Lägers.**

Nota, hiervorn iſt geſagt worden/ daß man im Logieren zum Vortheil allezeit/ wann mans haben kan/ einen Berg wählen ſolle/ iſt aber zu verſtehen/ daß derſelbe allernächſt am Fuß einen Fluß habe/ ſo unter dem Commando deß Berges begriffen ſeye.

In den Thälern oder gar tieffen Gründen/ iſt es ungeſund die Läger zu ſchlagen/ ob gleich dieſelbige einen Fluß oder See haben/ und ſolle man/ wo müglich/ ſolchen Platz vermeiden/ darvon ferner Nachricht bey nachfolgender Claſſ. XXVII. zu ſehen.

3. **Die Gelegenheit der Fütterung** / ſolle in gleichem wol in acht genommen werden/dann man derſelbigen einen groſſen Hauffen und Vorrath / ſo wohl für die Pferde und Geſchierꝛ/ als für die Soldaten/ zur Bedeckung ihrer Hüten und andern Sachen / man nothwendig haben muß.

4. **Betreffend das Holtz** / zu dem Feuer in den Wachten/ zu dem Kochen und Wåſchen/ auch anderer nothdurfft bey der Artilleria, auch zu Palliſaden / Batterenen/Brücken/Blockhåuſer/ ꝛc. ſolle ingleichem kein Mangel / ſondern vielmehr ein Uberfluß vorhanden ſeyn.

5. **Das Feld** und den Boden eines Feld Lågers betreffend/iſt dahin zu ſehen/ daß man (wo müglich) einen Platz erwöhle / ſo nicht ſandig/ fein eben und gleich ſeye / auch daß derſelbige von keiner andern Höhe/ ſo in der Nåhe ligt / möge überſehen oder commandirt werden.

Nota, hierbey iſt auch in acht zu nehmen / wann man ein Feld-Låger nahe an einen dicken Wald gezwungen legen muß / wie es ſich dann offtermahln im Kriege ſich ſolches zutrågt / und der Situs nicht anders zulaſſen wil/ſolle man den Wald an und vor dem Låger / auff ein halben Canon-Schuß / mehr oder weniger / je nach deme es die Noth erfordert / hinweghawen oder brennen/auch aller Imboſcaden/die der Feinde in dieſem Wald zum Vortheil haben könte / ſich verſichern / und dargegen mit Schantzen verwahren.

6. **Die Verwahrung deß Lågers** / beſtehet in unterſchiedlicher Form und Defenſion, je nach deme der Situs ſolches an die Hand giebt / und zulåſt / darvon

in der XXVII. Claſſ mit allen Umbſtänden außführliche Anweiſung zu ſehen iſt.

Von den Feld-Lägern und dem Campieren / wäre noch ein mehrers zu erinnern / weiln aber von deſſelbigen hin und wieder in dieſem Tractätlein ſpecifice gedacht / und zum öfftern vorkommet / iſt ſolches zu Verhütung weitleifftiger Umbſtände hiermit übergangen / uñ wird auß denen Beſatzungen dieſer Claſs vom Campieren / ein jeder Kriegsverſtändiger leichtlich ſchlieſſen können / daß / wann man ſich wol wiſſe mit einer Armee oder andern Völckern zu verſchantzen / und in guten Vortheil zu ſetzen / dieſes eine von den allergröſten Nutzbarkeiten im Kriege ſeyn möge.

CLASSIS XIX.

Vom Marchiren.

BEy dem March hat man vielerley zu bedenckē / inſonderheit muß man den March anſtellē / nach der Gelegenheit deß Landes und deß Feindes Wann man mit einer gantzen Armee marchiret / ſo wird dieſelbige in drey Theile abgetheilet / darvon hat

Der Erſte Theil die Avantgarde, oder den Vorzeug.

Der Ander Theil das Corpus oder Battaille, iſt der Mittler zug.

Der Dritte / Theil die Arriergarde, der Nachzug.

Wann etliche Regimenter in einen March oder Zug-Ordnung ſollen gebracht werden / kan ſolches nachfolgender geſtalt geſchehen.

Die Obriſten und Befelchshaber der Regimenter / haben entweder Order von den Feld-Herrn wie ſie nacheinander marchiren ſollen / oder ſie Spielen und vergleichen ſich ſampt darumb wie ſie Marchiren wollen / nemlich wer den Vor-Mittel und Nachzug haben ſolle. Dieſes muß aber mit guter Manier und Proportion geſchehen. Als zum Exempel.

Wann acht Regimenter beyſammen / ſo gehören zwey Regimenter zum dem Vorzug / vier Regimenter zu dem Mittelzug / und die letzten zwey Regimenter zu dem Nachzug. Der March geſchiehet nachfolgender Geſtalt.

I. Der Vorzug oder Avantgarde.

1. Die Cavalleria
2. Das Feld-Geſchütz / darvor aber Läſt man die verlohrne Trouppen und außgetheilte Flügel Marchiren.
3. Die Regimenter zu Fuß deß Vorzugs / und hinten an.
4. Die Bagage ſo zu dem Vorzug gehöret / unnd wird dieſelbige mit dem hinterſten Flügel beſchloſſen.

II. Der Mittelzug

1. Zwey Regimenter zu Fuß voran / darauff
2. Der Feld-Herr oder General mit ſeiner Leibquarti und Bedienten / und hinter demſelben

3. Der General-Feld-Zeugmeiſter oder der Obriſte über die Artillerie/demſelben folget

4. Das groſſe Geſchütz / Batterey-Stück und die Bagage von allen Regimentern deß Mittelzeuges/hernacher.

5. Die andere zwey Regimenter zu Fuß.

Nota, ſo Reuterey vorhanden / ſo marchiret dieſelbige vor und hinten der Infanteria oder dem Fußvolck hero.

III. Die Arriergarde oder der Nachzug.

Der Nachzug hat gleiche Ordnung mit dem Vorzug/doch in umbgekehrter Ordnung; nemblichen

1. Bagage/ mit den auffgeſtellten Flügeln / hernach
2. Die zwey Regimenter zu Fuß / denen folgen
3. Das Feld-Geſchütz / und alſo ferner
4. Die Cavalleria.

1. Bey dem March muß man jederzeit einen ſtarcken Vortrab von Reuterey vorauß ſchicken und gute Kundſchafft vom Feinde einholen.

2. Man muß mit guter Ordnung ziehen / alſo daß die Trouppen nicht über ein halbe Stund im March von einander begriffen.

3. Die Regimenter ſo deß erſten Tages voran ziehen/ſollen deß andern Tags hernach folgen und die letzten ſeyn.

4. Die Bagage ſolle bey jedem Regiment bleiben / deme es zuſtändig iſt.

Nota, Diß iſt zuverſtehen wañ die Regimenter Separatim marchiren/wann aber viel Regimenter miteinan-

der marchiren müſſen/ ſo iſt es gut daß die Bagage gantz abgeſondert/ und mit darzu commandirten Völckern nachfolge oder vorauß gehe/ je nach dem es die Zeit und Gelegenheit erfordert.

5. Man ſolle nicht mit gantzen Regimentern/ ſondern zertheilet marchirẽ/ etwan zu 500. oder 600. Mañ: dann groſſe Hauffen werden leichtlich in Unordnung gebracht/ hingegen können kleinere Hauffen einander beſſer ſecundiren und entſetzen.

6. Uber die Trouppen hat zu befehlen der General-Wachtmeiſter / und der Major oder Wachtmeiſter wann ſie das Wort holen.

7. Alſo auch wegen der Bagage befihlet der General-Wachtmeiſter dem General-Wagenmeiſter durch eine ſchrifftliche Order / die er jhme alle Abend ſchicket.

8. Eine gute Zugordnung insgemein iſt 5. Schuh breit und 10. Schuh hoch/ bißweilen auch doppelt.

9. Der halbe Theil Muſquetierer marchiren voran/ hernacher die Piquenierer/ und dann die andere Helffte der Muſquetierer.

10. Der Obriſte iſt bey dem erſten Hauffen.
Der Obriſt Lieutenant bey dem Andern/ und
Der ältiſte Capitäin oder Hauptmann bey dem Dritten.

11. **Wann man gegen dem Feind marchiret**/ ſo ziehen die beſten Soldaten voran / hernach das Geſchütz/ und dann die Bagage/ ſo mit Cavalleria und ſtarcken Trouppen bewahret wird.

12. **Wann man vor dem Feinde abziehet**/ ſo ſchicket man die Bagage / ſampt den Krancken und

Ver-

verwundten Soldaten vorher mit ſtarcker Confoy und gute Bewahrung.

13. Bey dem Abziehen muß man in acht nehmen die Situation und Gelegenheit deß Ortes und Platzes nemlich ob ſolches mit völliger oder gebrochner Ordnung geſchehen könne oder nicht/ darbey man dann allezeit etliche Feldſtück ſo 12. Pfund ſchieſſen auff jhren L'Affuiten ligend und parat ſeynd / mit fort gehen läſſet / auch ſolle die übrige Bagage ſampt andern Gereitſchafften vor der letzten Cavalleria fort gehen.

14. **Wann man mit gebrochener Ordnung marchiren muß**/ ſollen allezeit die beſte Völcker und Muſquetierer zu hinderſt gegen dem Feinde / und offt abwechslen.

15. Anlanget den General / hat derſelbige nöthig zu wiſſen wie er ſich mit ſeinen andern hohen und untergebenen Officiern gegen dem Feinde zu verhalten habe/ und nemblich/ daß er im Anzug gegen dem Feinde vornen und im Abzug hinden ſich befinde / und acht habe auff deß Feindes Macht.

Ob derſelbige ſtärcker an Reuterey oder Fußvolck?

Ob deß Feindes Volck außgeruhet oder matt ſeye?

Ob der Weg weit/ und welcher der beſte?

Ob Verhinderungen bey dem March an Bergen/ engen Wegen und Gebüſch / Moraſt oder Waſſerſtröme.

Wie man getreue Spionen, Schantzgräber/ Zimmerleut mit guter Confoy vorher zu ſchicken/ und was dergleichen mehr ſeyn mag.

16. Bey

16. Bey dem Auffbruch ehe man einen March vornimbt hat man nachfolgende Sachen zu berahtſchlagen:

Was für Nutzen man von dem Auffbruch deß Lägers oder der Quartieren haben möge.

Ob man bey Tag oder bey Nacht auffbrechen / und an welchem Ort man Rendevous halten oder campiren will.

Durch welche Ort man dem Feind ſeinen Vortheil abrennen und benehmen könne.

Ob der Feind zuruck das Läger und was man ſonſten ſtehen laſſen muß zu ſeinem Vortheil haben könne: ſolle man derowegen daſſelbige einreiſſen / und die ſtehende Sachen verderben.

17. Wann 10000. Mann zu Fuß / je 10. und 10. in einem Glied marchiren / darbey 1000. zu Pferd je 5. „ in einem Glied / darbey 10. halbe Carthaunen mit jh- „ rer Zugehör / und der nothwendigſtē Pagage / die neh- „ men ohngefehr einen Weg ein im March 28000. „ Schue lang. Worauß dann leichtlich zu ſehen was „ 30000. zu Fuß und etlich 1000. zu Pferd für ein lan- „ gen March haben müſſen / und kan man mit einer „ groſſen ſchweren Armee deß Tags nicht über 3. oder „ 4. Meilen fortkommen; derowegen

18. Wann man mit dergleichen groſſen Armeen in einem böſen ungelegenen Lande ſich befindet / muß man nothwendig die Armee in etliche Theil zertheilen / eines dem andern zu folgen / und unterſchiedlich logieren: Oder aber:

19. Daß man mit zertheilter Armee durch unterſchiedliche Straſſen paſſieret / die etliche Meilen von einander gelegen / Oder:

20. Daß

20. Daß man auff allen Nothfall Weeg machen laſſe/durch die Felder/ damit die Völcker fortziehen und auff der Landſtraſſe die Stück uñ Bagage ihren March unverhindert haben mögen.

21. Wann man über einen Fluß unnd Brücke zu Marchiren / oder aber über einen Paß/ein Gebürg oder Moraſt. Item durch enges Gehöltz und Wald/da man nicht leichtlich Platz machen kan/alsdann muß ein Corpo und Trouppe ein Theil nach dem andern folgen.

Nota, **wann man einen Einfall fornen her vom Feind** beſorgen muß/ an demſelbigen Orth ſolle man ſich deſto beſſer vorſehen / und kan man die Infanteria unter die Cavalleria proportionierlich außtheilen/ je nach deme es der General gut befinden wird / läſt hernach den Mittelzug gleich auff den Vorzug folgen / die Bagage und Troß hernach.

22. **Wann man ſich vor einem Einfall hinten her** vom Feind zu beſorgen hat/ ſo bleibt der Mittelzug ſtracks an der Arrieregarde oder dem Nachzug/und ſolle ein jeder Zug ſeinen Obriſten haben/ auff welchen die andern Befelchshaber in Abweſen deß Feld-Herrn achtung geben.

Die Marcketenter marchiren jeder bey dem Troß ſeines Regiments darauff ſie beſcheiden.

Die Ordnung deß Marchirens / ſo wohl auß den Quartieren oder Lägern/ als in dieſelbige/ ſolle man ordentlich laſſen umbgehen/und damit Gleichheit halten/ damit niemand ſich deſſen zu beſchweren habe.

23. Wann das Feld weit uud eben/auch kein Feind vorhanden iſt/ alſo daß man mit einem Hauffen neben dem andern/gleichſam wie in einer Schlacht-Ordnung marchi-

marchiren und ziehen kan; So ziehet ein jeder Hauff für ſich ſelbſten/doch alſo/daß/wo es die Nothdurfft erfordert/derſelbige in ſeine gehörige Stelle wieder anſchlieſſen könne.

24. Wann man bey einem March eine Creutzſtraſſe oder Weeg antrifft / ſo auß den Wäldern / Thälern / Gründen oder Bergen gehet / und man beförchtet ſich daß der Feind daſelbſten möchte heimliche Partheyen verſteckt halten / ſolle man derowegen allezeit daſelbſten commandirte Trouppen von Fußvolck und Reuterey/ je nach deme es nöthig zu ſeyn erachtet wird / ſtehen laſſen / biß alle Bagage vorbey / und auß der Gefahr iſt / und können ſich dieſe comandirte hinten bey dem Nachzug anhängen und fort marchiren.

25. **Wann man durch einen Wald marchiren muß** / ſo ſolle man den Wald mit Reutterey einnehmen/ und marchiren durch den gantzen Wald neben dem Weg oder Straſſen / auff welcher die Armee herkommet/ und bedeckt es alſo auff beyden Seiten: Auch da man im Walde/ wie offt zu geſchehen pfleget / einen ebenen Platz oder Wieſen antrifft / daſelbſten ſollen die Reuter ſtill halten/den Weeg zu verſichern/biß die Bagage hindurch iſt / alsdann nachfolgen / und das Fußvolck hinter ſich her marchiren laſſen / weiln daſſelbige bey der Arriergarde nothwendig iſt; Wann man wider auß dem Walde kommet / da ein offenes und ebenes Feld/müſſen etliche Eſquadronen Reuter bey dem Außgang wieder halten bleiben/ biß die gantze Reuterey / ſampt den andern Völckern / das Feld und die Höhe eingenommen haben.

26. Wann man bey einer Veſtung vorbey marchiren

ren muß / ſo ſoll man mit Fußvolck und / Reuterey mit ſtarcken Trouppen ſtill halten / biß die Pagage der gantzen Armee vorbey / damit dieſelbige von den Außfällen etwa nicht Schaden leiden möchte.

27 Wann man alſo fortmarchiret / das Feld eben und breit / ſolle man mit einer breiten Ordnung marchiren / und den Nach-Troupp ziemlich hinten nachfolgen laſſen: In unebenem Lande aber / da es viel Thäler und Hügel giebt / ſolle man die Hügel und Berge einhalten / und alſo von Berg zu Berge ziehen.

28 Auff einen engen Paß ſolle das Fußvolck erſtlich mit etlich Regiment-Stücklein vorhero marchiren / hernach die Reuterey darauff folgen / in Fall der Noth / das Fußvolck zu ſecundiren.

29. **Wann man über Waſſer marchiren muß** / ſo keine Brücken hat / auch man wegen deß ſtrengen Lauffs und Breite deß Fluſſes / keine Brücke ſchlagen kan / auch man nit Schiffe genug im Vorrath hat / muß man zu dem Uberſetzten alle Schiffe deſſelben Stroms / ſo viel müglich zu bekommen zuſammen bringen und treiben laſſen / inſonderheit die jenige / welche flach und breit ſeynd / wie die Krahnen-Schiffe an dem Rhein. Item / die Nähen da man Pagage mit überführen kan / alsdann damit das Fußvolck erſtlich / hernach die Reuterey überſetzen / und in gute Ordnung ſtellen / und ſich (wo es nöthig) alſobalden einſchantzen / umb ſich gegen dem Feinde zu verſichern.

30. Dafern aber der Feinde am Ufer ſich ſchon eingeſchantzet / daſelbſten Stücke und Muſquetirer ſtehen hat / kan man ſchwerlich ankommen / und gehöret hierzu eine ſtarcke Courage und andere Mittel / den Feind da-

mit

mit zu hintergehen / welches allhier mit Fleiß übergangen / und auß gewiſſen Urſachen verſchwiegen wird.

31. **Wann man über See oder Meer mit einer gantzen Flotta** und wolbeſtelten Kriegsvölckern **ſich begeben wil /** hat man hauptſächlich zu wiſſen nöthig: Ob der Feind auch Schiff und Völcker auff dieſer See / oder aber nur über der See / und alſo auff dem Lande habe.

32. Hat man den Feind auff der See im Gegentheil zu ſuchen / oder vor demſelbigẽ ſich vorzuſehen / und man hat gut Wetter und Wind auß und abzufahren / ſo läſt der Admiral (ehe er vom Land ſtoſſen oder abfahren wil) zwey oder Mehr Schiffe / nach guth befinden / mit aller Zugehör / und zu Waſſer wohlverſuchten Soldaten vorauß gehen / giebt denſelbigen Ordre und Befehl / ſo balden ſie frembde oder Feinds Schiffe vermercken / daß dieſelbige durch Fahnen und Flaquen des Tages / zu Nacht aber durch Liecht und Laternen Zeichen geben. Unterdeſſen aber fortfahren / ſo lang biß ſie von dem Feinde eygentliche Kundſchafft eingenommen / alsdann umbwenden / und ſich zu rück begeben / oder verhalten nach dem jhre Ordre außweiſet und mit ſich bringet.

33. Dieſen außgeſchickten Schiffen folget die gantze Flotta und Armee in guter Ordnung / und ſo viel müglich beyſammen / doch alſo / daß kein Schiff das ander berühre / und im Fahren verhindere.

34. Die kleinere und leichte Schiffe müſſen ſich mit jhren Fahnen und Segeln alſo richten und regiren / daß ſie in gleicher Ordnung mit den groſſen und ſchwerbeladenen Schiffen bleiben.

35. Man fähret mit allen Schiffen auch Reyhen und

Gliederweiß/die kleinen Schiffe haben die Avantgarde, und auch die Arriergarde, gehen auch neben auff beyden Seiten als zween angehengte Flügel.

36. Iſt der Principal oder Kriegs-Fürſt ſelbſten zugegen/ ſo muß der Admiral ſo nahe er kan/ mit ſeinem Schiff vor/neben/oder gar bey jhme halten.

37. Die Schiffe deß Admirals oder Kriegs-Herrn müſſen beſondere Fahnen/ Namen und Kennzeichen/ auch groſſe Liechter und Laternen haben/ welches aber den andern Schiffen nicht zugelaſſen wird/dann man dieſelbige ſonſten in der Nacht gar weit ſehen kan.

38. Zu der Arriergarde werden auch zwey oder mehr mittelmäſſige Schiffe verordnet/ſo nicht zu weit hinten/ ſondern denen vor ſich gehenden allezeit im Geſicht bleiben müſſen/ ſo mit Wahrzeichen und Loſungen einander dienen können.

39. Wann der Admiral erſtlich abfähret/ ſo gehet er den Schiffen der Armee vor/und ſtecket deß Nachts ſeine Laterne auff. Die andere Nacht aber der Vice-Admiral/ und die dritte Nacht die Schoute/ und ſo folgends die andere Schiffe nach einander/ biß es wieder an den Admiral kommet.

Nota, es darff kein Schiff/ ſeye Admiral oder Vice-Admiral/dem Schiff mit der Latern vorbey ſegeln.

Von Kriegs-Schiffen und Schiff-Brücken beſiehe die XLIV. Claſſ.

Folget

Folget nun f. rner.

Wie die Artilleria zu Felde marchiren ſolle.

1. Zum Rennfahnen / ein Wagen mit Hauen / Aexten / Schäuffeln und Pickeln / die Wege damit zu beſſern.

2. Der Brücken-Wagen.

3. Der Zeug-Wagen / hernach

4. Die Feldſchlangen und dergleichen.

5. Der Wagen mit allerley Zeug / Kugeln / Pulver / Raumern / Lunten / und aller Nothdurfft / ſo in der Eyl bey dem Feld-Geſchütz nöhtig.

6. Ein Wagen mit kleinem Zeug / und ferner

7. Ein Wagen mit groſſem Zeug.

8. Ein Wagen mit Winden / Hebeyſſen / Hämmern / Schlägeln / Zangen / ꝛc. Ferner.

9. Das groſſe und Battery Geſchütz / gantze oder halbe ¾ Carthaunen / die groſſe und kleine Feuer-Mörſer und Böler / ſampt deroſelben Zugehör und L'Affuiten.

10. Ein Wagen mit Block- und Stotz-Bäumen und Unterſetzlen.

11. Ein Wagen mit Wiſchern / Setzkolben unnd Schauffeln zum groſſen Geſchütz.

12. Die Wägen mit Zimmer- unnd Wagner-Zeug.

13. Der Wagen mit Schmiedzeug und der Feld-Schmieden.

14. Ein Wagen mit Lehnſeylern / Lahnnägeln Hebträmmel / die Räder an den Bergen mit zu hämmen.

15. Die Pulver-Wägen.
16. Die Kugel-Wägen.
17. Der Wagen mit Lunten.
18. Die Kugel-Wägen zu dem groſſen Geſchütz.
19. Wägen mit Pickeln Hauen und Schaufeln.
20. Wägen zu den Granad- unnd Feuer-Kugeln.
21. Wägen ſo allerhand Nägel und Hueff-Eyſen führen.
22. Wägen mit Büchſen und Muſqueten.
23. Wägen mit Piquen und Hellepartẽ.
24. Wägen ſo Bley und Kugelmodel/Zangen und Kohlen führen.
25. Wägen mit Salpeter / Schwebel und andre Zugehör zu den Feurwercken.
26. Wagen mit den übrigen Ladſtangen / Bech-Pfannen/Bech-Kräntze.
27. Wägen zu den Harniſchen/Item zu den Kommetern und Sättel / und alſo ferner alle Wägen ſo zu den nothwendigen Stücken der Artilleria gehörig/nemlichen.

Der Wagen deß General-Feld-Zeugmeiſters und ſeiner Officierer/2c.

Bey fortbringung deß Geſchützes hat man nachfolgende Sachen wohl in acht zu nehmen.

1. Solle der Stück-Hauptman/oder in Abweſen deſſen der jenige ſo darzu verordnet iſt/mit einem reitenden Wegweiſſer/ſampt etlichen Pionieurs und Zimmerleuten vorauß ziehen/die Beſchaffenheiten als da ſeynd hohe Staigen / hohle Wege/ Furten/Waſſerbäche/tieffe

Lachen

Lachen/Sumpffige und Moraſtige Oerter/ beſichtigen und außbeſſern/auch wo nöthig alle Sachen auß dem Wege raumen zu laſſen.

2. Wo hültzerne- oder auch ſteinerne Brücken/ſo etwa mürb oder ſonſten ſchadhafft / welchen man mit ſchwehren Stücken zu paſſieren nicht trauen dörffte / muß man dieſelbige unterſtützen/ und mit ſtarcken Höltzern belegen.

3. Die gar rauhe und tieffe Glaiſſer muß man einhacken und ebenen.

4. Die tieffe Gräben/Sumpffigte Löcher/Moraſtige und andere faule Wege / muß man mit Fachinen, Reiſſigt oder anderm Holtz/Stein und trockenen Erde/ Item mit Querhöltzern / ſtarcken geflochtenen Hurten Zweybordten oder doppelten Dielen/ belegen und außbeſſeren.

5. Wo müglich ſolle man alle faule möſſige Wege und Straſſen / inſonderheit auch die enge und hohle Wege/da man einander nicht außweichen kan vermeiden.

6. Wann man einen hohen Berg und Staig mit groſſem Geſchütz paſſieren muß / ſolle man ſich mit ſtarckem Vorſpan fertig halten / und da der Weg breit genug / kan man die Pferde neben einander in drey oder vier Reyhen anſpannen / die beſte und ſtärckeſte Pferde zu nächſt an die Stücke geſpannet.

Nota vor das zurück lauffen / henget man hinten ein Holtz ſo nicht recht rund / überzwerch / an die L'Affuite nachrollent / damit ſolches die Räder auffhalte und die Pferde verſchnauffen können. Oder

Man läſſet etliche Perſonen nachgehen / die Höltzer

oder Steine nachtragen und dieſelbige unter die Räder werffen.

7. Wann man im Sommer einen hohen und gähen Berg mit dem Geſchütz herab muß/ſo ſoll man nach Erforderung der Höhe/die Sperzſtrick und Sperzketten wie auch die Eyſerne Sperrſchue einlegen/damit ſich die Radbänder nicht ſo bald abſtoſſen können. Item/man ſolle auch lange Zugſäilen auff beyden Seiten an die Eiſern Hacken der L'Affuiten anmachen und einhengen/ hernach mit genugſamen Leuten daran hinterwärts halten/und nachgehen laſſen/vornemblich aber wann man etliche Bäume zum Vortheil haben kan/ſoll man die Stricke etlichmal umb dieſelbige wickeln/ und bedarff man darzu nicht ſo viel Leute/damit kan man die Stücke gemächlich abwarts gehen laſſen.

8. Wann man im Winter einen hohen Berg herabwarts mit dem Geſchütz ziehen muß/da es hart gefroren/ſo helffen die eingelegten Sperren nicht viel/die Eyſerne Schue noch weniger/ ſondern dienen vielmehr zu dem Lauff/als daß ſie denſelbigen verhindern ſolten; kan man alſo folgender geſtalt procediren; Nemblich/man ſperret die hintere Räder darauff der ſchwerſte Laſt ligt/ wie es gehöret/umbwickelt hernach die Räder unten gegen dem Boden etlichmal mit ſtarcken Eyſernen Ketten/ oder in Mangel derſelben/mit Strücken und alten Säcken; macht hernach auch lange Sailer an/läſt ſolche durch unterſchiedliche Leute anziehen/und ſo viel es nöthig/nachgehen.

9. Dafern man Sorge trägt/ daß die Sperren etwan brechen möchten/ oder allbereit zerbrocken ſeynd/ muß man ſtarcke Hebdremel zwiſchen beyden Rädern dar-

darduch ſtecken/und dieſelbige mit Sailern feſt anbinden.

10. Wann man viel Geſchütz/ſampt den Munition-Wägen im ebenen Felde miteinander marchieren laſſen wolte/und man Platz und Raum genug hat/als über groſſe Heyden/oder andere ebene weite Felder zu ziehen/ſo kan man unterſchiedliche Reyhen machen/ und in guter Ordnung neben einander fahren/auch darauff gute achtung geben/daß keine andere Wägen noch Bagage ſich darneben einträngen.

11. Wann in einem böſen tieffen Weg eine Canon oder groſſes Stück Geſchütz in ein unverſehen Ort einſinckt oder ſtecken bleibt/daß ſolche die Pferde nicht fortbringen noch herauß ziehen können: Solle man zuſehen daß man die Räder möge außgraben/ und auff allen Seiten ledig machen/und ſo der Zug noch ſo tieff und hart/ſolle man von Holtze oder Stein einen feſten Boden machen/darauff die Stückwinden ſtellen/und mit Hebbalcken wieder herauß helffen.

12. Wann man in einen engen Weg kommen/und mißfahren/alſo/daß man wieder zurück muß/und nicht umbwenden kan/ſolle man die Pferd außſpannen/und hinten an die Hacken der L'Affuiten wider einſpannen/ und die Stücke hinter ſich zurück führen.

13. Wann man in dergleichen engen und Hohlwegen fort muß/und die Achſen zuviel anſtoſſen und auffliegen/ſo ſoll man die Wege durch die Pionieurs außraumen/die Steine und das Gebüſch hinweg hauen/ und mit den Stückwinden zu hülffe kommen.

14. Wann man etwan umbgeworffen/ſolle man

den Heb-Bock darüber ſtellen / das Geſchütz auß und wieder in die L'Affuite wiſſeu zu heben.

15. Wann man aber keinen Heb-Bock bey Handen / ſolle man das Stück mit einer Eyſſern Ketten umlegen / und dann überzwerg die Pferde daran ſpannen / und alſo laſſen anziehen und wieder auffrichten.

16. Wann an einem groſſen oder kleinen Brotz- oder Vorwagen die Achß entzwey gebrochen / und man keine andere Achß im Vorraht hat / ſolle man ſolchem mit den halben Achßen helffen / biß man an ein Ort kommet / da man wieder eine neue machen kan. Oder man kan auff ſolchen Fall der Noth durch ſonderbahre angebundene Schleiff-Bögen das Stück biß an ein Dorff oder Stadt mit fortbringen.

17. Wann an einem groſſen Stück die Achß ſampt dem Legeyſſen entzwey bricht: Oder aber man ſonſten das Stück auß ſeiner L'Affuite heben muß / muß man daſſelbige mit dem Bock außheben / und gebührend auff den Block-Wagen (den man jederzeit parat und bey handen haben ſolle) einheben und anbinden / und biß an ein gelegenen Ort / da alles wieder zu recht kan gemacht werden / mit fortführen laſſen.

Nota. Wann man aber gar kein Blockwagen hätte / ſolle man ſehen wie man es fortſchlaiffen könne / oder da man es liegen laſſen müſte / mit einer ſtarcken Wacht beſetzt / biß mans abholt.

18. Wann ein Rad Schienen an einem Stück- oder andern Wagen ledig wird / und abfallen will / und man keine Schien-Nägel bey der Hand hat / ſolle man die Schiene mit kurtzen Ketten / oder in Mangel derer / mit Sailern umblegen und verknebeln.

19. Wann in einem rauhen felſigen Weg / eine Radfelge entzwey geſtoſſen wird und bricht / ſolle man daſſelbige Rad ſperren / und den Eyſſern Sperreſchue (inſonderheit wann es ein groſſes Stück iſt) einlegen laſſen / biß mans wieder repariren kan.

Was mehr bey Fortbringung des groſſen Geſchützes in Obacht zu nehmen / wird der erfahrne Stück-Hauptman und Coneſtabel auß der Erfahrung ſchon wiſſen / alſo ohne Noth fernere Weitläufftigkeit und Umbſtände davon zu machen.

CLASSIS XX.

Von Anſtalt und Formierung der Battaillien.

BEy Anordnung und Stellung der Battaillien / ſo wol zu Wäſſer als zu Land / hat man vornehmlich viererley zu bedencken nnd in acht zu nehmen:

I. Partes ſeu membra Aciei, die General-Abtheilung aller Regimenter und Trouppen der gantzen Armee.

II. Militum Locatio, wo ein jeder ſeinen gebührenden Ort und Stelle halten ſolle.

III. Forma Aciei, die Manier/ Form und Weiß unterſchiedlicher Battallien oder Schlacht-Ordnungen.

IV. Conſervatio & Diſſolutio, wie die angeſtelte gute Ordnung zu erhalten / und im Fall der Noth zu verändern ſeye.

I. Die General-Ein- und Abtheilung der Regimenter und Trouppen/ iſt entweder Ordinari oder Extraordinari.

Ordinari, wan man die gantze Fronte der Battallie in drey Theil abtheilet / darvon gibt das Mittel/ das Corpus; den Leib: Und die andere zween Theil den rechten und lincken Flügel.

Extraordinari; ſeynd die Avantgarde oder die Vor-Wacht/und Arriergarde, die Nach-Wacht oder Reſerva.

II. Das gantze Corpus oder das Mittel einer Schlacht-Ordnung / wird gemeiniglich von guten alten und wolverſuchten Soldaten zu Fuß / beſtehend in Muſquetierern und Piquenierern/ beſetzt und beſtellet.

Die beyde Flügel werden gleicher Stärcke genommen/wegen vieler Theilungen und Abwechſelungen halber/ ſo im Treffen vorfallen. Beſtehen zu Zeiten in eytel Cavalleria, oder vermiſcht mit Infanteria, wie in nachfolgenden Exemplis mit meherm zu ſehen ſeyn wird.

III. Die Form und Weiſe/ wie man eine gantze Armee in Bataillie ſtellen ſolle / zu beſchrei-

ſchreiben und in gewiſſe Regeln zu faſſen / fället faſt ſchwehr/ und zum Theil unmüglich: Weiln der Orth und die Stelle/ der Platz und Raum unterſchiedlich: Weite und Enge / Berg und Thal/ Hügel und Gründe/ Ströme und Pfütze/ See und tieffe Moraß/ Wälder und Püſche/ hole Wege und Häuſer/ Stadt/ Dörffer und Schlöſſer/ 2c. offtermahln verhinderlich ſeynd/ und nicht zulaſſen/ daß man eine rechte Ordnung machen könne.

Item/ wann man mit einem frembden Volck zu ſtreiten/ deſſen Art und Weiſe zu fechten man noch nit eygentlich erlernet und erfahren/ 2c.

Gehöret derowegen hierzu eine langwürige Experientz und Kriegs-Erfahrenheit/ Witz / Verſtand und Geſchicklichkeit/ liſtige Anſchläge / darzu ein heroiſches Gemüth und unverzagtes Hertz eines groſſen Generals/ der ſo wohl in der Enge als in der Weite/ ſo wohl in der Tieffe als in der Höhe / ſeine Armee mit guter Manier/ Vortheil und Nutzen gegen dem Feinde wiſſe anzubringen.

„Weiln demnach vielerley Arten und Weiſen der Bataillien zu beſchreiben / ein groſſes Buch erfordern würde/ auch dieſes unſer Compendium dardurch ſeinen Namen verliehren dörffte ; Als wollen wir den angehenden zum Beſten nur etliche wenige Regeln / und das nothwendigſte/ was ins gemein bey den Bataillien jetziger Zeit in acht zu nehmen ſeyn möchte/ einfältig und kurtz / nachrichtlich vorſtellen.

Anfänglich / und gleichſam zu dem Fundament wollen wir vorſtellen eine Compagnia zu Fuß/

zu Fuß / und zwar auß gewiſſen Vrſachen / nach Schwediſcher Arth und Manier.

Dieſe Compagnia ſoll beſtehen und haben / drey Ober-Officierer.

1. Ein Capitain.
2. Ein Lieutenant.
3. Ein Fenderich. Weiter

Fünff Vnter-Officierer. Als
Zween Serganten.
Ein Capitain des Armes.
Ein Fourierer.
Ein Führer.

Ferner.

Sechs Corporaln und 18. Rottmeiſter / ſo unter 144. Soldaten gerechnet / und alſo in allem zuſammen / machen 156. Mann.

Gedachte 144. Mann / werden ferner getheilet in 6. Corporalſchafften / ſo da beſtehen in Muſquetierern und Piquenierern / nemlichen / vier Corporalſchafft Mußquetierer und zwo Corporalſchäfften Piquenierer / und hat jede Corporalſchafft 24. Mann / ſeynd derowegen in vier Corporalſchafften 96. Mußquetierer und in den übrigen zweyen Corporalſchafften 48. Piquenierer.

Ein jede Corporalſchafft hat
1. Corporal /
3. Rottmeiſter oder Gefreyte / und
20. Schildergäſte / ſo da Schildwacht ſtehen / thun alſo zuſammen 24. Mann.

Ein

Ein Corporalſchafft wird ferner in 4. Rotten zertheilet/ ein jede Rotte hat 6. Mann/ alſo/ daß der Corporal 23. Mann/ und der Rottmeiſter 5. Mann/ zu commandiren hat.

Obgedachte 6. Corporalſchafften/ werden wegen richtiger Ordnung zu dem March ſo wohl/ als zu dem Stellen der Bataillen weiter in drey Squadronen oder Flügel abgetheilet: Alſo/ daß ein jede Squadron von zweyen Corporalſchafften begriffen ſeye/ darvon werden jederzeit zween Flügel von Mußquetierern/ und eine Squadron zu Piquenirer gemacht/ damit dieſelbige allezeit/ ſo wohl in Einfacher als doppelter Zug-Ordnung/ wie auch in Bataillien, können bekleidet und beſchützet werden.

Ein jeder Flügel oder Squadron hält in ſich
Zwey Corporaln.
Sechs Rottmeiſter/ und
Vierzig Schildergäſte/ thun zuſam̃en 48. Mann.

Ein jede Squadron hat 8. Rotten; Und eine jede Rotte 6. Mann wie oben erwehnet/ ſo in der Reyhe hinter einander marchieren.

„Dieſe Arth/ Manier und Anzahl/ eine Compagnie anzuordnen/ iſt auch das Fundament zu einem „Regiment/ und dan ſolches zu einer gantzen Armee/ „dieſelbige in eine gute Ordnung und Bataillie im „Felde zu ſtellen.

Folget wie man mit beſagter Compagnia/ ſo in drey Squadronen zertheilet/ einfach marchiren ſolle.

Figura Ss.

I. **Erſtlich der Capitain/ gehet mit ſeiner Par-**

Partiſan vorher / führet die erſte Squadron Muſquetierer in zwo Corporalſchafften / in einer langen Zugordnung je 4. und 4. in einem Glied: Demſelbigen folgen alſo nach;

Im erſten Glied der erſte Corporal auff der Rechten Hand und neben ihme ſeine drey Rottmeiſter oder Gefreyte auff der Lincken Hand.

Hinter einem jeden deß erſten Glieds marchiren 5. Mann / thut alſo mit dem erſten Glied 6. Mann / wie oben geſagt.

Zwiſchen dem Zweyten und dritten Glied jeder Squadron / folget allezeit der Tambour / und alſo in dieſer Squadron der erſte Trommelſchäger allein / unnd führet derſelbige die anderen vier Glieder; **und dieſes iſt die erſte Corporalſchafft.** Hierauff folget;

Der erſte und Eltiſte Sergant (oder Feldwaibel) dieſer führet **die andere Corporalſchafft** Muſquetierer / in voriger Ordnung / nemlich

Im erſten Glied auff der Rechten Hand der zweyte Corporal / und neben ihme auff der Lincken / ſeine drey Rottmeiſter / mit ſo viel Gliedern wie zuvor.

Dieſe zwo Corporalſchafften geben zuſammen den erſten Flügel oder Squadron in der Battaillie zu rechten Hand.

II. **Der Fendrich führet die zweyte Squadron** / oder die dritte Corporalſchafft / ſeynd Piquenirer.

Im erſten Glied zur rechten Hand der dritte Corporal / und neben ihme zur Lincken die drey Rottmeiſter.

Zwiſchen dem zweyten und dritten Glied / d' zweyte Trommelſchläger / deme die übrige 4. Glieder Piquenierer folgen.

Der

Der Führer mit dem Fähnlein führet in gedachter Ordnung die vierdte Corporalſchafft/ ſeynd auch Piquenierer.

Dieſe zweyte Squadron oder zwo Corporaſchafften Piquenierer geben in der Battallie das Mittel oder Corpus zwiſchen dem Rechten und Lincken Flügel.

Der Lieutenant führet die dritte Squadron oder die fünffte Corporalſchafft, Muſquetierer/ und marchiren

Im erſten Glied zur Rechten Hand der fünffte Corporal neben ihm zur Lincken ſeine 3. Rottmeiſter.

Nach dem zweyten Glied folget der dritte Trommelſchläger allein/ demſelbigen folgen dann ferner die übrige 4. Glieder nach. Letzlichen.

Der zwehte Sergant führet die ſechſte Corporalſchafft ſo auch Muſquetierer auch in ſolcher Ordnung wie die vorigen/ hiervon giebt die Figur klare Anweiſung.

Dieſe zwo letzte Corporalſchafften Muſquetierer/ geben in der Battallie den lincken Flügel.

Nota, der Angehende hat zu wiſſen/ daß allezeit ſo wol bey Piquinierer als Muſquetierern/ bey jeder Corporalſchafft oder 23. Mann/ ein Corporal und 3. Gefreyte oder Rottmeiſter im erſten Glied neben einander marchiren ſollen/ die Corporalen zur Rechten/ und die Rottmeiſter zur Lincken Hand/auch hat ein jeder Rottmeiſter 5. Rottgeſellen hinter ihme nach der Reyhe nachfolgen wie oben erwehnet.

Die Andern Officierer nemlich der Capitain des

Armes,

Armes oder Rüſtmeiſter und der Furier (wann ſie bey der Compagny ſeynd) marchiren hinter und neben derſelbigen her.

Auß dem beſagten kan man nun ſehen was dann ſeynd.

1. Squadronen.
2. Corporalſchafften.
3. Glieder / und
4. Rotten.

Folget ferner

Wie eine Compagny zu Fuß doppelt marchiren ſolle.

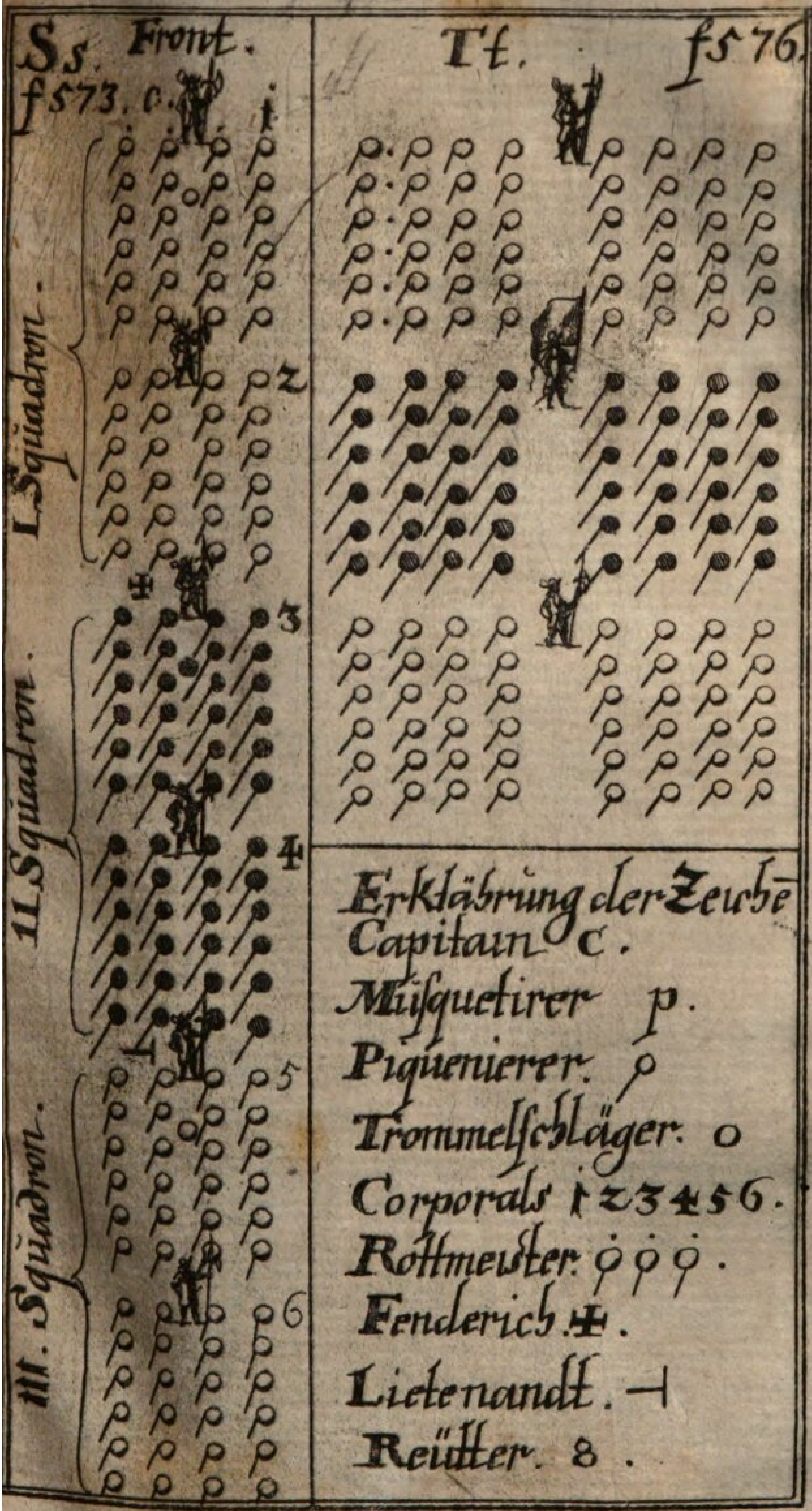
Fig. Tt.

Erſtlich der Capitain läſt den erſten Sergeanten mit der 2. Corporalſchafft Muſquetierer auß der einfachen Zugordnung herauß und neben ſeiner (deß Capitains) Corporalſchafft / zur Lincken Hand an marchiren und ſich ſtellen / alſo daß die Rotten und Glieder fein gleich werden und eins auff das ander paſſet.

Zwiſchen dieſen beyden Corporalſchaften läſſet man eine Gaſſe ohngefehr halben Schritt breit / damit man im Fall der Noth / wegen der Corporalſchafftẽ / oder was ſonſten vorfallen möchte / ſich darnach richten könne.

Der Capitain tritt oder marchiret vor dieſer gemachten Gaſſen oder Spacium, der Sergant aber entweder zur Rechten oder zur Lincken Hand der Corporalſchafft / ſo ietzo ein Rechter Flügel iſt / und wohl zu ſehen / daß die Glieder und Reyhen fein gleich bleiben.

Der Tambour oder Trommelſchläger marchiret nach dem zweyten Glied in der Gaſſe und ordentlicher Diſtantz wie zu zuvor. Dieſes


Ss
Front.
f 573. c.
1
2
3
4
5
6
I. Squadron.
II. Squadron.
III. Squadron.
Tt.
f 576.
Erkläbrung der Zeiche
Capitain c.
Muſquetirer p.
Piquenierer.
Trommelſchläger. o
Corporals 1 2 3 4 5 6.
Rottmeiſter.
Fenderich.
Lietenandt.
Reütter. 8.

Dieſes iſt nun der erſte Flügel doppelt in ſeinem March / folget demnach:

Der Fendrich marchirt mit der dritten Corporalſchafft Piquenierer; alſo daß er ohngefehr noch drey Schritt breit hinter deß Capitains Corporalſchafft zu ſtehen komme / läſt hernach:

Den Führer mit dem Fähnlein und der vierten Corporalſchafft Piquenierer zur Lincken Hand neben ihme anmarchiren / und machen mit dieſen zweyen Corporalſchafften gleiche Gaſſen und Glieder / wie zuvor der Capitain mit dem erſten Serganten.

Der Fendrich nimbt das Fähnlein von dem Führer; ſtellet ſich recht in die Gaſſe hinter den Capitain und läſt den Führer neben der Squadron her marchiren: Nemblich daß derſelbige gleich wie der Sergant / die Rotten und Glieder gleich richte und in guter Ordnung behalte.

Der Trommelſchläger ſtellet ſich in die Gaſſe wie der Erſte; und dieſes iſt der andern Squadron doppelt zum march geſtellet.

Der Lieutenant marchiret und ſtellet ſich mit der Fünfften Corporalſchafft hinter deß Fendrichs Squadron / und neben jhme ſtellet ſich

Der andere Sergant mit der Sechſten Corporalſchafft zur Lincken Hand / und verhalten ſich in allem wie die vorigen.

Dieſes iſt die dritte Squadron doppelt zu dem march angeſtellet.

Wie man dieſe Compagnie ſo in doppelter Zugordnung alſobalden in Batallie ſtellen ſolle.

Fig. Vu.

Erſtlich führet der Capitain den erſten Squadron oder Flügel Muſquetierer zur Rechten Hand / und muß derſelbige in ſeiner Proportz / Front / Rotten / Glieder und Diſtantzen verbleiben.

Hernach führet der Fendrich den andern Squadron Piquenierer ſampt dem Fähnlein / dem Capitain zur Lincken Seiten / doch daß zwiſchen dieſen beyden Squadronē eine Gaſſe ohngefehr von 6. oder 8. Schue breit verbleibe.

Ferner führet der Lieutenant den dritten Squadron Muſquetierer neben deß Fendrichs / in ſolcher Proportz und Diſtantz zur Lincken Hand; läſſet auch eine Gaſſe allermaſſen wie die Figur klärlich andeutet.

Die Ober-Officier bleiben jeder vor ſeine Squadron.

Die andern neben und hinten das Volck anzutreiben und in Ordnung zu halten.

Die Trommelſchläger / der erſte beye deß Capitains Squadron zur Rechten Hand und Ecke bey dem erſten Corporal. Der ander bey deß Fendrichs Squadron auff der Ecke bey dem 3. Corporal. Der dritte bey deß Lieutenants Squadron auff der Rechten-Hand und dem 5. Corporal.

„ Nota, hierbey iſt abſonderlich wol zu mercken / wañ „ man die Squadron in Battallie ſtellen will / daß man „ zwiſchen jeder eine Gaſſe von 3. oder 4. Schue raum

laſſen

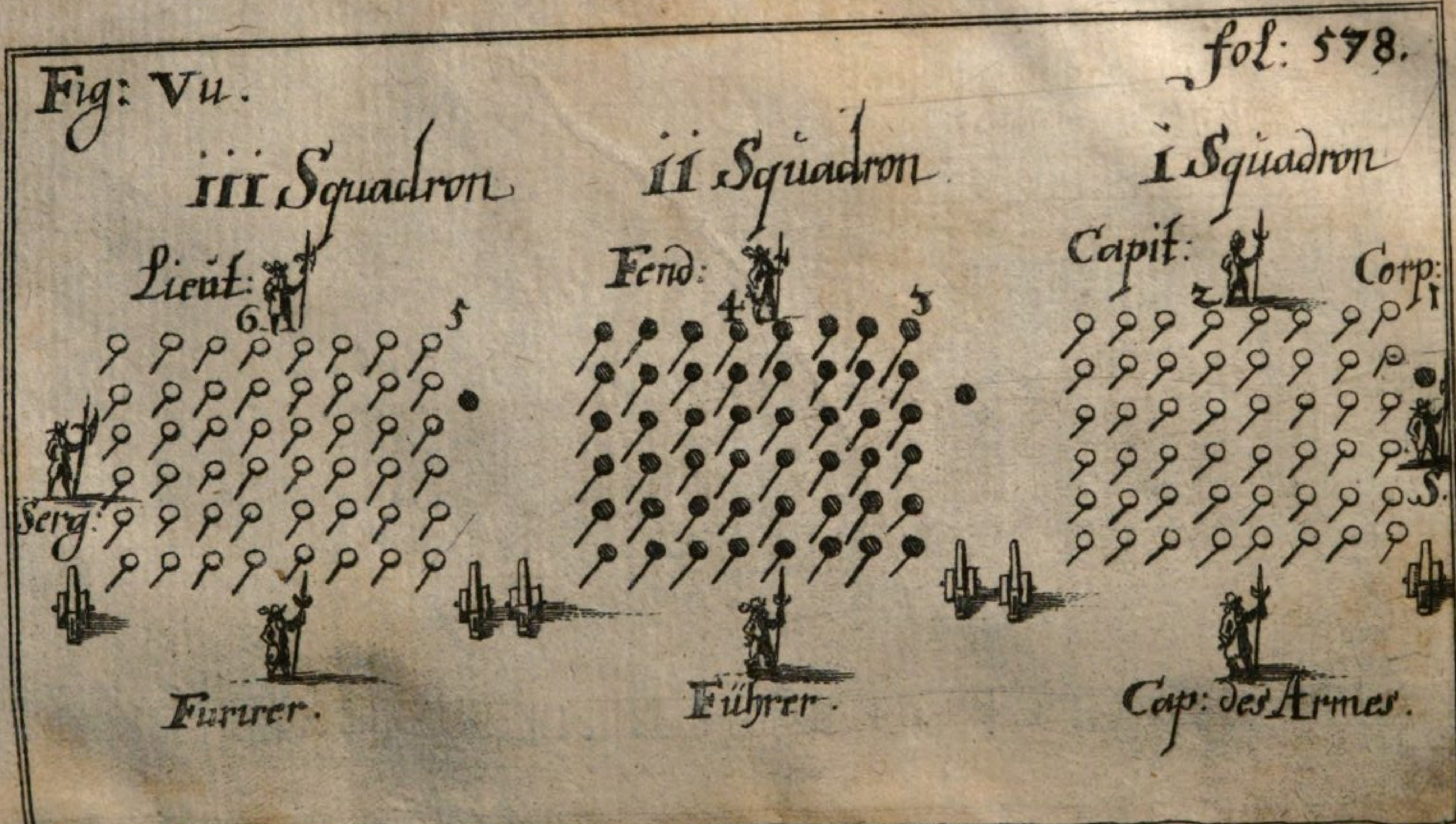
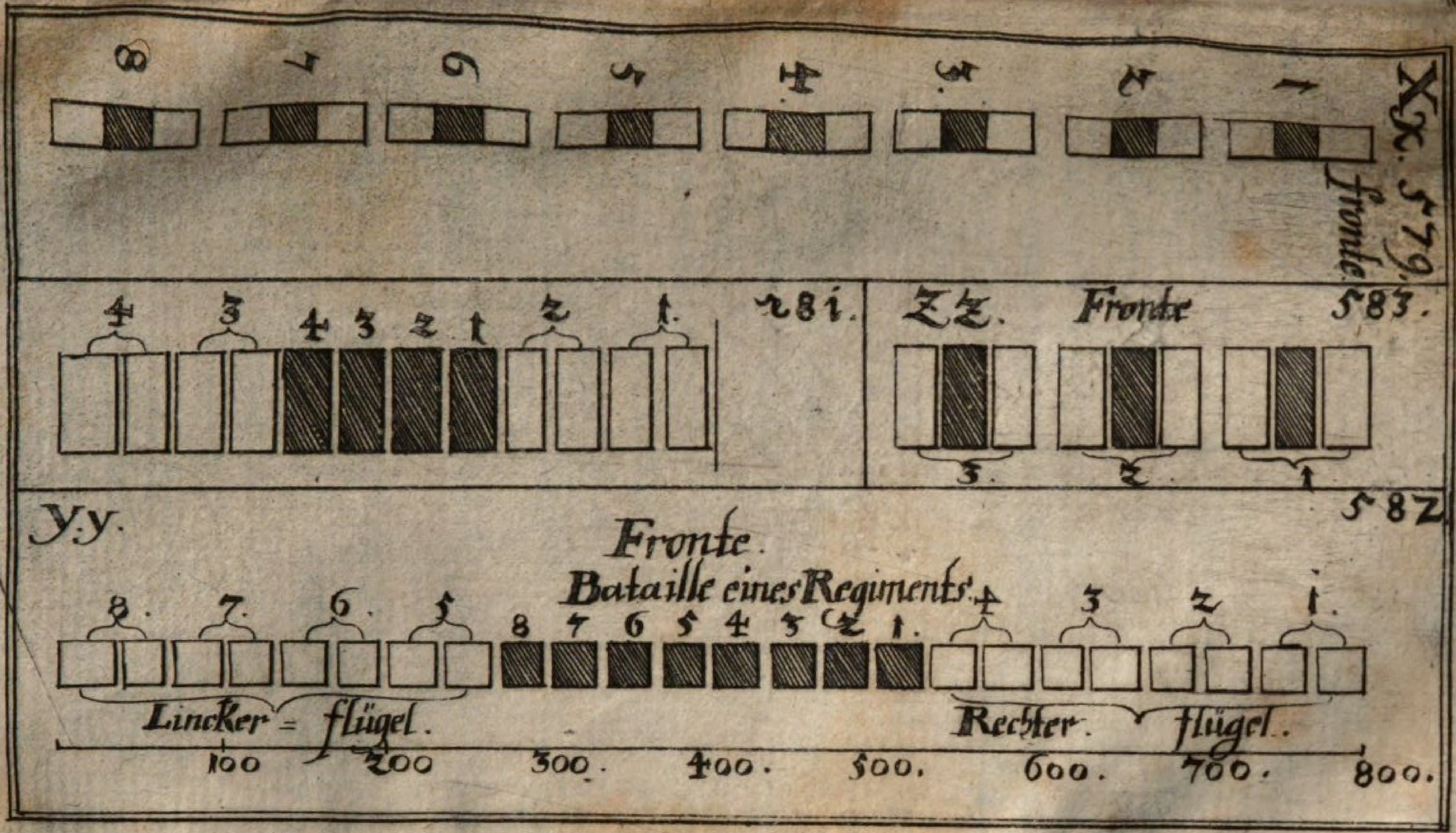


Fig: VII.
fol: 578.
III Squadron
II Squadron
I Squadron
Lieut:
Fend:
Capit:
Corp:
Serg:
S.
6.
5
4
3
2
1
Furirer.
Führer.
Cap: des Armes.



Xx. 579.
fronte.
8
7
6
5
4
3
2
1
581.
4
3
4 3 2 1
2
1.
Zz.
Fronte
583.
3.
2.
1
Y.y.
582.
Fronte.
Bataille eines Regiments.
8. 7. 6. 5
8 7 6 5 4 3 2 1.
4 3 2 1.
Lincker = flügel.
Rechter. flügel.
100
200
300.
400.
500.
600.
700.
800.

laſſen ſolle darvon oben auch Meldung geſchehen: „ Nemlichen wann die Battallie geöffnet ſeyn / und „ zu dem Contre-March geräumlich im Reyhen ſtehen „ ſolle. „

Wann aber die Reyhen geſchloſſen / ſo bleibt zwi- „ ſchen jeder Squadron eine Gaſſe nur 2½. Schue breit / „ daſelbſten der Trommelſchläger ſein Stand hat. „

Im Einfachen und doppelten March / läſt man der „ Länge nach / zwiſchen jeder Corporalſchafft im einfa- „ chen / und zwiſchen jeder Squadrou im doppelten „ March 6. Schue Raum. „

In dieſem Raum der 6. Schue breite haben im „ einfachen March der Sergant / Fendrich / Führer / Li- „ eutenant und der letzte Sergant ihren Stand. Und „ In dem doppelten march der Capitain / Lieutenant „ und Fendrich voran. „

Die Zugordnung iſt dreyerley

1. **In engen Wegen / Dämmen / Wäldern /** marchirt man Einfach nemlich 4. Mann im Glied.

2. In breiten Straſſen / Gaſſen / und offenem Feld / in doppelter Zugordnung.

3. Vor dem Feind oder in deſſen Land / in voller Battaillie.

Wie man mit einem Regiment einfach und doppelt marchiren / ferner daſſelbige in Batallie ſtellen ſolle.

Fig. Xx

Es wird zum Exempel allhier vorgeſtellt ein Regi- met zn Fuß von acht Compagnien / mit dieſem nun **Einfach** zu marchiren / ſo kan ſolches leichtlich nach

voriger Anweiſung geſchehen ſo bey einer Compagny angewieſen / und iſt hierbey nur zu mercken daß man folgende Ordnung halten ſolle: Nemlichen /

Der Obriſter / behält allezeit die Mittelſtelle / wann er das Regiment nicht ſelbſten führen will / ins gemein marchiret **der ältiſte Capitain** allezeit voran / dieſem folget

Der Regiments-Quartiermeiſter (wann derſelbige eine Compagnie darbey hat) wo nicht / ſo folget

Der andere Capitain / und nach dieſem

Der Major oder Obriſte-Wachtmeiſter / darauff

Der Capitain Lieutenant / mit deß Obriſten Leib-Compagnie / ferner

Deß Obriſten-Lieutenants Compagnie / und dann.

Die drey übrige Capitain / nach ihrer Würde und Alter / der jüngſte zuletzt. Folget demnach:

Wie man ſich mit dieſer einfachen Zug-Ordnung ſtellen ſolle.

1. Erſtlich marchiret der ältiſte Capitain zur rechten Hand ſchrad hinauß / biß zur Fronten-Eck der rechten Hand / und bleibet daſelbſten halten.

2. Alsdann folget der Regiments-Quartiermeiſter oder der nächſte nach dem ältiſten Capitain / dem vorigen Capitain zur lincken-Hand hinauff / daß er mit demſelbigen in gleiche Glieder zu ſtehen komme. Hernach

3. Der Major mit ſeiner Compagnie neben dieſem hinauff / und alsdann

4. Der

4. Der Obriſter / und demſelben folgen in dieſer Ordnung nachzuſtellen / die

5. Drey übrige Capitain mit ihren Compagnien / daß ſie alſo ſämptlichen in gleichen Gliedern / und in einer Fronte zu ſtehen kommen.

Nota, wann der Platz zu dem Stand zimlich eng / ſo marchirt jede Compagnie beſonder in einfacher Zug-Ordnung / je 4. Mann im Glied hinauff / und ſchlieſſet ſich allezeit an die andere zur rechten Hand / mit gleichen Gliedern an / wie oben gelehret worden.

Wann der Platz breit iſt / und man Raum genug hat / ſo marchirt jede Compagnie in obgelehrter Zug-Ordnung hinauff.

Zur Prob muß man haben im einfachen March 36. und zu dem doppelten March nur 18. Glieder. Folgt nun

Wie man ſich mit dieſer doppelten Zug-Ordnung in Battallie ſtellen ſolle.

Diß kan auff zweyerley Weiſe geſchehen / nemlich /

I. Wann die Piquenierer in einer Squadron / und die Muſquetierer in zweyen Squadronen / ſo die zween Flügel machen. Oder

II. Wann jede Compagnie mit ſeinem Fählein Piquenierern und Mußquetierern allein beyſammen bleiben / zwiſchen den Piquenierern und Muſquetierern unterſchiedlich Intervalla oder Gaſſen ſeynd / und doch alle in einer Fronte zu ſtehen kommen.

I. Wann man alle Piquenierer deß Regiments oder voriger doppelter Zug-Ordnung in einer Squadron / und dieſelbig mit Muſquetierern

rern auff beyden Seiten bekleiden / unnd eine Fronte in der Battaillie machen wil.

So erwöhlet man einen Platz / der darzu groß und räumlich genug ſeye / und läſt die beyde Flügel Muſquetierer der erſten Compagnie zur rechten Hand herauß und an das Fronten Eck (der künfftigen Battillie eines gantzen Regiment) marchieren. Ferner

Die Muſquetierer der andern / dritten und vierdten Compagnie marchiren ebenmäſſig nach einander / den förderſten zur lincken Hand hinan: **Und diß gibt den rechten Flügel** / alsdann folgen

Erſtlichen die Piquenierer auß der erſten Compagnie / dem folgen die andere Piquenierer der zweyten / dritten und vierdten Compagnie / und hengen ſich alle den vorigen Muſquetierern auff der lincken Hand an / in gleichen Gliedern / und in einer Fronte ſtehend.

Iſt demnach das halbe Regiment ſolcher Geſtalt in Battaillie geſtellet.

Ferner auß den übrigen vier Compagnien ſo nahe in doppelter Zug-Ordnung halten / läſt man der 5. 6. 7. und 8. Compagnie Piquenierer nach der rechten Hand herauß marchiren / und dann hierauff den andern Piquenierern zur lincken Hand hinan hängen: Darauff folgen die beyde Squadronen Muſquetierer / erſten die auß der 5. 6. 7. und 8. Compagnie.

Dieſe marchieren den letzten Piquenierern zur lincken Hand hinan / ſo ſtehen ſie ſämptlichen in Battaillien zu 6. Gliedern / und machen dieſe letzte Squadron Muſquetierer den lincken Flügel der Battaillie deß Regiments.

Vide Figura Yy.

II. Wann

II. Wann die Compagnien mit ihren Piquenierern und Muſquetierern beyſammen bleiben/und ſich ſolcher Geſtalt in Battaillie ſtellen ſollen / iſt ſolches leichtlich zu thun/nemlich

Die erſte Compagnie marchiret in dieſer doppelten Zug-Ordnung/und ſtellet ſich zur rechten Hand deß Fronten-Ecks in Battaillie. Dieſer folgen die andern Compagnien in ihrer Ordnung / und hengen ſich eine nach der andern gegen der lincken Hand an / daß ſie alſo ſämptlichen in einer Fronte mit Gleichen Gliedern zu ſtehen kommen.

Nota, Es müſſen zwiſchen alle Compagnien / ihre behörige Gaſſen/und dann auch zwiſchen den Piquenierern und Muſquetierern die Spatia oder Intervalla nicht vergeſſen werden.

Vide Fig. Z z.

Von der Gröſſe deß Platzes / darauff ein Regiment in Battaillie geſtellet werden ſolle.

Der Platz hat viererley Betrachtungen und Arten/da man ſich mit einem Regiment in Battaillie ſtellen ſoll.

I. **Wann man in geöffneten Reyhen und Glieder ſtehen will.**

II. **In geöffneten Reyhen unnd geſchloſſenen Gliedern.**

III. **In geſchloſſenen Reyhen unnd geöffneten Gliedern.**

IV. **Mit geſchloſſenen Reyhen und Gliedern zugleich.**

I. Die erſte Art wird gebraucht wann der Feind mit grobem Geſchütz unter die Völcker ſpihlet.

II. Die andere Art: Wann man mit dem Feind in einer Diſtantz von 50. oder 100. Schritt Chargiret / und durch die Reyhen contra marchiret.

III. Die dritte Art: Wann die Piquenierer zwiſchen die Muſquetierer / oder die Muſquetierer zwiſchen die Piquenierer hinein marchiren / und einander ablöſen: Oder ſich gegen deß Feindes ſtarcke anfallende Reuterey / gliederweiß eins umb das andere verſetzen / und alſo vermiſchte Reyhen in Gliedern machen müſſen.

IV. Die vierdte Art kombt zum öfftern vor: Nemlich / wann man eine Embuſcade oder Hinterhalt hinter einem Grund / Wald / Höhe / Buſch / oder anderer Verdeckung / den Feind dahin zu locken / anordnet unnd machet. Item / wann man mit dem Geſchütz herfür / oder da es vornen / und man daſſelbige durch oder hinter die Battallie führen muß. Oder

Wann man die Reuterey hinauß / und nach beſchehene Charge wieder eintraben läſſet / die Gaſſen gegen jeder Flanque zu öffnen / auch hinten die Glieder zu ſchlieſſen.

Item / Stück- und Munition-Wägen vorbey zu bringen / ſich auch hinter einer ſchlechten Höhe / vor deß Feindes Geſchütz verſichern und bedencken.

1. Auff die erſte Art erfordert die Fronte, oder die Länge deß Platzes / mit geöffneten Reyhen unnd Gliedern zu einem gantzen Regiment von acht Compagnien / jede zu 144. Mann ſtarck gerechnet / ohne

ohne die Officirer/da die gantze Battaillie in 6. einfachen Gliedern / und jedes Glied in 196. Mann beſtehet / in allem nach der Breite 764. Schue/ und in der Flanque oder Tieffe 36. Schue. Nehmlich:

Wann auff den Mann 2. Schue / und auch ſo viel Platz oder Raum zwiſchen den Soldaten zur Oefnung in jedweder Reyhe zu den Contra-March gegeben wird.

Kommen alſo auff einen jeden Mann in der Fronte 4. Schue / und in der Tieffe 6. Schue. Der gantze Platz macht ein ablang gevierdtes Feld / zuſammt den vier Gaſſen/nemlich/zwo neben den Piquenierern/ beyderſeits eine jede 6. Schue breit / und alſo auch die andern zwo bey den äuſſerſten Flanquen, thun in allem zuſammen 24. Schue. Dieſe zu den vorigen 764. machen 788. Schue / dieſe mit der Tieffe 36. Schue multiplicirt, geben 28368. gevierdter Schue/ oder 283. □ Ruthen / und 68. □ Schue / alſo die gantze Gröſſe deß Platzes.

Wann man aber die Oeffnung zwiſchen dem Mann drey Schue weith machen wolte / ſo muß man haben in der Fronte 978. Schue / und kommet nach voriger Arth zu rechnen / die Gröſſe deß gantzen Platzes 35208. □ Schue / oder 352. □ Ruthen / 8. □ Schue.

2. Wann man auff einen Mann vor- und hinter ſich 4. Schue rechnet / in geöffneten Reyhen mit geſchloſſenen Gliedern / erfordert ſolches ein Platz / der in allem 18912. □ Schue / oder 189. □ Ruthen und 2. Schue halte. Und

3. Bey den geſchloſſenen Reyhen mit geöffneten Gliedern / ſampt den 4. Gaſſen / derer jede 4. Schue breit / wird ein Platz erfordert von 14400. □ Schue oder 144. □ Ruthen.

4. Zu den geſchloſſenen Reyhen und Gliedern dieſes Regiments, iſt die Gröſſe deß gantzen Platzes 9600. □ Schue / oder 96. □ Ruthen. Hiervon beſiehe die Fig. Aaa.

Von der Gröſſe deß Platzes / wann einzele Compagnien zu Pferd chargiren ſollen.

1. Wann ſich eine Compagnia in drey Squadronen zertheilet / und jede Squadron ſich in drey Glieder mit geöffneten **Reyhen** ſtellet / ſo kommen drey Schue auff den Mann / und 3. Schue auff die Reyhe in der Fronte, alſo in allem 6. Schue.

2. So viel kommen auch **in geſchloſſenen Gliedern und Reyhen** auff den Mann zu Pferd in der Tieffe oder Flanque.

Müſſen alſo acht Reuter in geöffneten Reyhen gegen der Fronte **haben** 48. Schue / und beyderſeits 3. Schue zum Abſchwengen / alſo in allem nach der Fronten Breite 54. Schue.

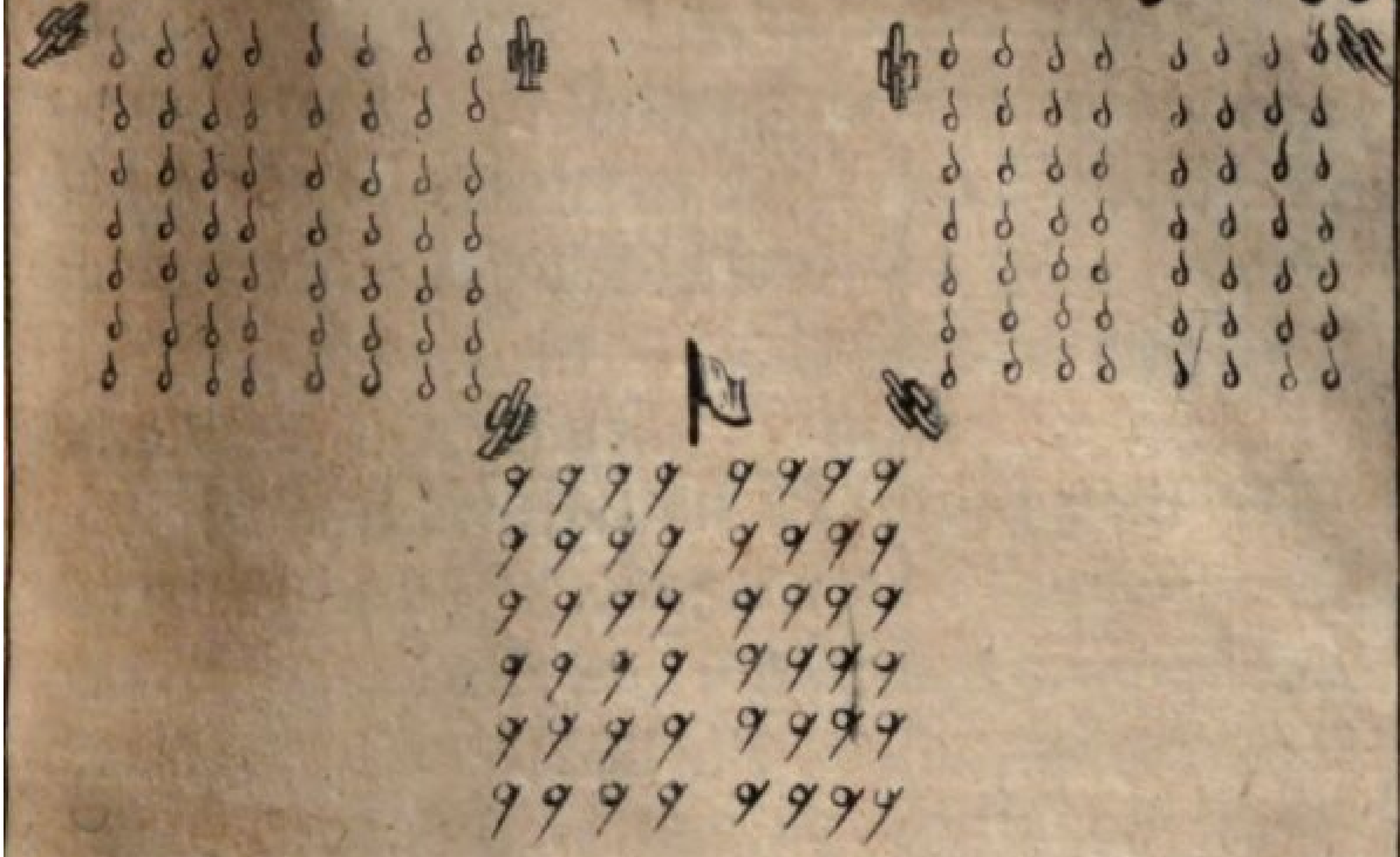
Die Tieffe aber in 3. geſchloſſenen Gliedern / iſt 18. Schue.

Erfordert demnach jede Squadron von 24. Mann einen ablangen gevierdten Platz von 972. □ Schue / oder 9. □ Ruthen und 72. □ Schue.

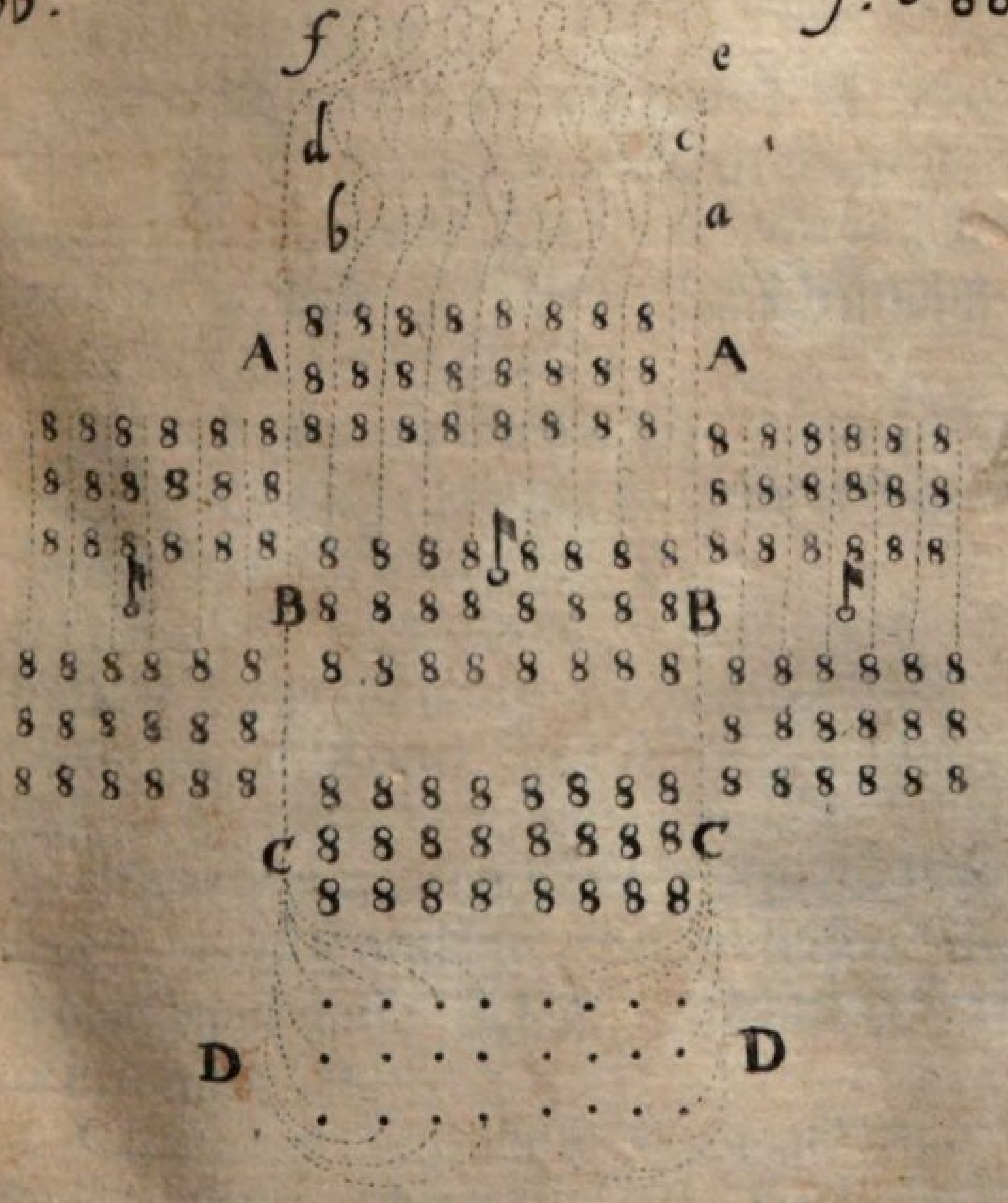
Wann dieſe drey Squadronen zu 3. Gliedern in eine

Fron-

Aaa. f: 586



Bbb. f: 588.



Fronte geſtellet / ſo kommet die Breite derſelben 168. Schue / dan es kommen auff jedes End zu der weiten Gaſſen noch 3. und alſo in beyden 6. Schue darzu / und hält der Platz in allem 3024. □ Schue / oder 30. □ Ruthen und 24. □ Schue.

3. **In geſchloſſenen Reyhen und Gliedern** aber bedarff jede Squadron von 8. Mann in der Fronte nur 24. Schue / und muß beyderſeits 6. Schue zum Abſchwängen haben / thun alſo in allem 36. Schue.

Thut demnach die Gröſſe des Platzes einer jeden Squadron beſonders 648. □ Schue / oder 6. □ Ruthen und 48. □ Schue.

4. **In geöffneten Reyhen und Gliedern** / einer jeden vorigen Squadron erfordert einen gevierdten ablangen Platz von 1620. □ Schue / oder 16. □ Ruthen und 20. □ Schue / da die Weite jeder Oeffnung in den Gliedern hält auch 6. Schue.

Folget demnach wie ſie chargiren ſollen:

1. Die fordere Squadron A. bleibt mit geöffneten Reyhen in jhrer Ordnung halten.

2. Die zweyte Squadron B. aber marchiret durch die fördern Reyhen hindurch / uñ gehet das vorder Glied im Gallopp und in einer Caragolle gegen dem Feind / biß auff 30. Schritt ohngefehr hinan: Daſelbſten haltet ſie die Pferde in etwas / doch nicht ſtill zu einem gewiſſen Schuß / legt den Carabiner über der lincken Fauſt / als über dem Zaum auff / ſchlägt am rechten Backen an / giebt in a und b. Feuer.

3. Caragolliret dann alſo fort / gewand zu der andern Seiten / ziehet die rechte Piſtol auß / ſo fertig gemacht / giebt in c. und d. Feuer / ſteckt die Piſtol wieder ein

und

und ſchwängt ſich zur lincken Hand/gibt alsdann ohngefehr 10. Schritt vom Feind in e und f. zum letzten Feuer: Und

4. Wendet ſich mit demſelben Glied zur rechten/und mit dem andern halben Glied zur lincken Hand/doch einer hinter den andern in mittelmäſſigem Galopp biß in B. herein / läſt hernach die Pferde im ſachten Gang gehen / ſtellet ſich wiederumb hinten in E. und F. wie man zuvor geſtanden.

5. Laden und machen ſich wieder fertig/biß die letzten nochmals wieder die erſten werden.

Nota, wo es die Gelegenheit giebt / daß man einen Buſch/oder hinter einer Höhe ein Vortheil haben kan/ muß man einen Hinterhalt und Reſerve ſo entweder eine Squadron Cüraſſirer oder Tragoner / zum Entſatz und Repouſiren/dem Feind entgegen ſetzen.

6. In den geöffneten Reyhen kan gar leichtlich der Feind einen furioſen Einfall thun / muß man ſich derowegen wie gedacht / mit einer gewiſſen Seconde und genugſamen Reſerve verſichern.

7. Wann die Cüraſſirer treffen ſollen/ſo können dieſelbige wegen ſchwehrer Rüſtung nicht viel Galoppirens oder Schwängens machen/ ſondern ſie marchiren ins gemein Glied zu Glied/in gerader Lini/(zu Zeiten auch in außgebreiteter Fronte) wie bey der Figur Bbb. das Glied B. (dann das erſte Glied A. bleibt halten) durch A. die Reyhen hinauß/wo ſie dan nicht trennen und brechen können / ſo löſen ſie in E. F. die Piſtolen / und theilen ſich in E. ſchwengen ſich beyderſeits in F. zur Rechten und Lincken hereinwarts / hinter die letzte Squadron in D. ſtellen ſich allda/und machen ſich wieder fertig.

Vide Figura Bbb.

8. Ha-

8. **Haben ſie aber die** Reſolution **gefaſſet / und ſeynd befelcht / den Feind / wo müglich zu trennen /**

So marchiren drey Glieder Curaſierer **in geöffneten Reyhen und geſchloſſenen Gliedern /** auff jhren Feind / und je näher ſie demſelbigen / je ſtärckern March und Ritt thun ſie zugleich / je ſtärcker und gröſſer jhre Fronte, je mehrern effect werden ſie thun.

Nota, **Die Tragoner ſollen alsdann die letzern wieder** ſecundi**ren.**

Von der Gröſſe deß Platzes eines Regiments.

Von drey Compagnyen zu Pferd.

Bey dieſem Exempel werden drey Compagnyen jede 72. Mann ſtarck ohne die Officierer vorgeſtellet.

1. Erfordern **in geöffneten Reyhen** gegegen der Fronte (ſo in einer gerade Lini oder in ein Intervallum geſetzet) zum Standt einen Raum / zu ſampt den Gängen deß Abſchwängens / zwiſchen den Squadronen und beyden Enden / da jedweder Gang 6. Schue thut / in allem 448. Schue in der Breite.

Und in der Tieffe **in geöffneten Gliedern** / als zu 3. Gliedern 30. Schue / erfordern demnach ein ablangen gevierdten Platz von 13440. □ Schue oder 134. □ Ruthen und 40. □ Schue.

2. In geſchloſſenen Reyhen und Gliedern (da allweg zwiſchen 8. Mann eine Gaſſe 4. Schue breit zu dem abſchwängen gelaſſen wird / dañ auch zwiſchen jedweder

Squadron

Squadron 6. Schue zu den Regiment Stücklein verbleiben (erfordert die Fronte 258. Schue / und in der Tieffe 18. Schue.

Hält alſo der gantze Platz 4644. □ Schue oder 46. □ Ruthen und 44. □ Schue.

3. In geſchloſſenen Reyhen und geöffneten Gliedern / da die Tieffe 30. Schue hält/thut der gantze Platz 7740. □ Schue/oder 77. □ Ruthen und 40. □ Schue.

Vide Figura. Ccc.

4. In geöffneten Reyhen und geſchloſſenen Gliedern hält der Platz 8046. □ Schue oder 80. □ Ruthen und 46. □ Schue.

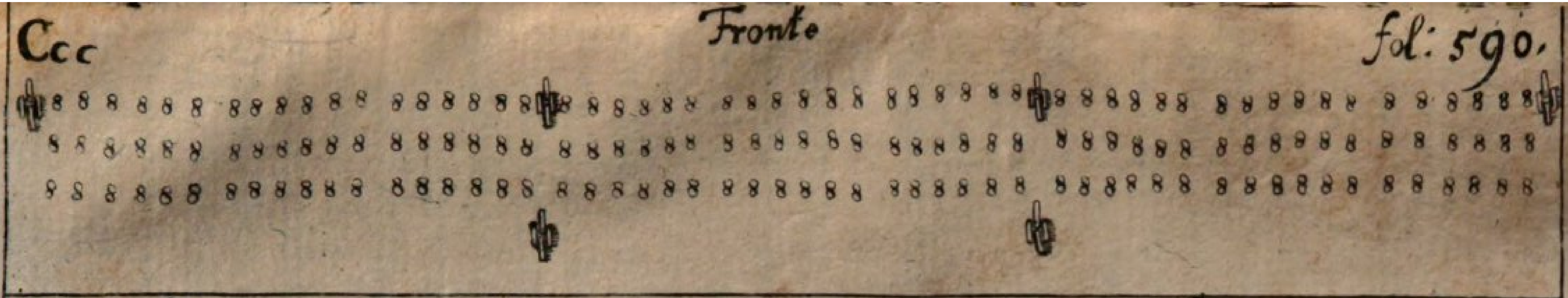
Nota wann die Fronte mit geöffneten Reyhen in unterſchiedliche Intervalla oder abſätze dirigiret/und formiret/wie in der Fig. bey ♂ zu ſehen / ſo bleibet die Fronten länge wie zuvor 448. Schue / die Tieffe aber mit geöffneten Gliedern iſt 60. Schue / und hält der Platz noch eins ſo viel als zuvor nehmlich 26880. □ Schue oder 268. □ Ruthen und 80. □ Schue.

Alſo macht mans mit allen Intervallis, kurtz / lang / klein/groß/ geöffnet oder geſchloſſen.

Wie man ſich mit einer Compagny zu Fuß gegen dem Feind ſetzen und chargiren ſolle.

Allhier wird abermals wie oben gedachte Compagnia zu Fuß / ſo von Muſquetiern und Piquenierern in 144. Mann beſtehet zu einem Exempel vorgeſtellet und angewieſen / wie man ſich damit gegen dem Feinde ſetzen/und zur charge angehen ſolle.

1. Erſt-


Ccc
Fronte
fol: 590.

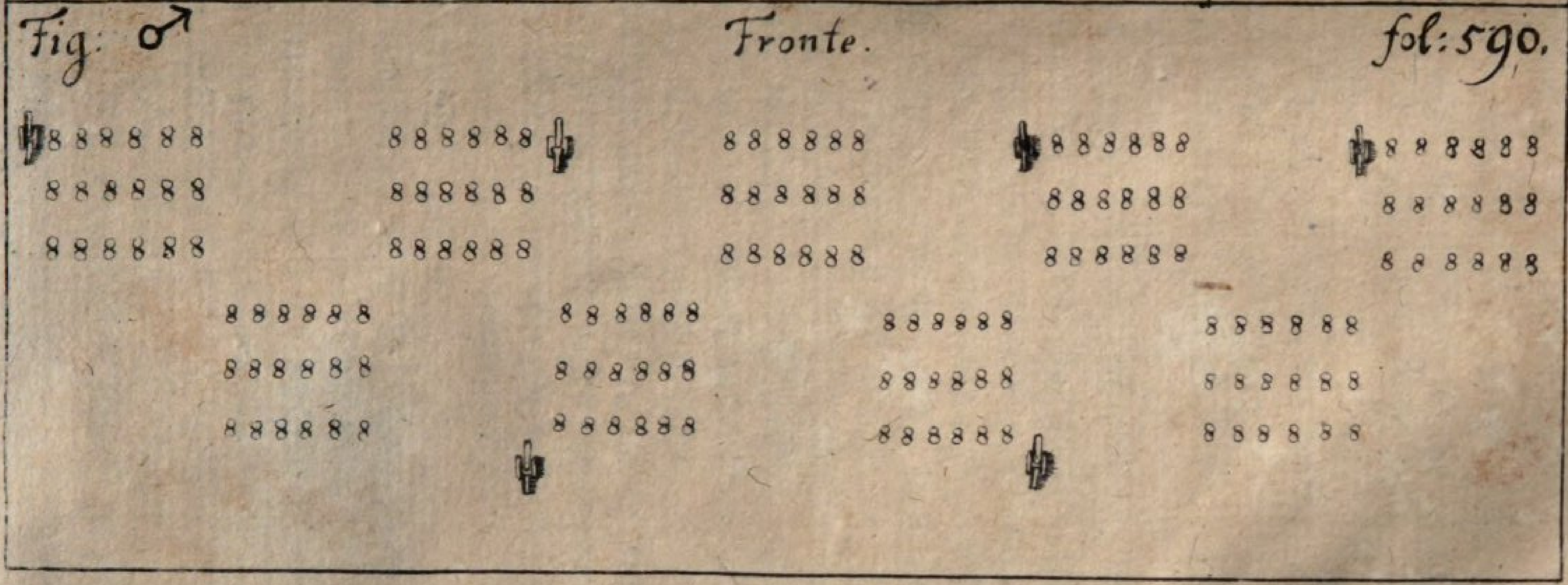


Fig: ♂
Fronte.
fol: 590.

1. Erſtlich / wann obgemldte Compagnie gelehrter maſſen in Batallie geſtellet / ſo marchiret man anfänglich gegen dem Feind hinan / biß man die rechte Diſtantz auff 200. Schue oder 20. Ruthen ungefehr erreichet / als dann ſtehet man ſtill:

2. Præſentiret ſich nun der Feind mit ſeinem rechten oder lincken Flügel ſeiner Muſquetierer / ſo thut man dergleichen / damit er keinen Vortheil haben könne / und procediret ferner alſo:

3. Man läſt das erſte Glied im rechten und lincken Flügel der Muſquetierer (dann die Piquenierer bleiben in jhrem Stand ſtehen) ein Schritt oder 5. oder nur 10. Schue lang mit fertigem Gewehr und auffgepaßtem Lunten hinauß marchiren / laſt anlegen / paſſen und wohl auff jhren Gegenmann zielen und Feuer geben / als dann eylends wenden / aber doch in guter Ordnung Lincks umbgekehrt / und im Contre-March / durch das nechſt nachfolgend / und antrettende ander Glied / und alſo folgends durch alle Glieder / ſich zu hinter in ſolcher Ordnung ſtellen / wie ſie zuvor geſtanden / laden ünd jhr Gewehr wieder fertig machen / und folgen den forderſten Gliedern jmmer nach / biß daß ſie ſelbſten wieder die forderſten werden / und ſich zum zweytenmal zur Charge præſentiren müſſen und ſo fortan.

4. Wird man gezwungen ſich im blatten Felde als bloß zu ſtellen: So marchiret man zwar wol / als vor / ein Glied nach dem andern hinauß; doch aber nicht in ſo gerader Linien-Fronte, ſondern das gantze Glied zertheilet ſich im hinauß marchiren in der Mitte in 2. Theil / wie in der *Fig Ddd.* bey A zu ſehen / und ſepariren ſich etwas in A von einander / daß ſie gantz ſchräg zu ſtehen kom-

kommen / und kaum einer vor dem andern vorbey ſchieſſen kan / und geben alsdann Feuer.

Alsdann wendet ſich d halb lincks / und c halb rechts / hernach dd und cc marchirent / ſo dann alſobald eine gerade Lini / als auß a in dd und auß b in cc giebt / hengen ſich nachmahls hinten / wie ſie zuvor fornen geſtanden als in ad. und bc wiederumb an / laden und machen jhr Gewehr fertig / und erwarten biß die Charge wieder an ſie kommet.

Fig. D *dd.*

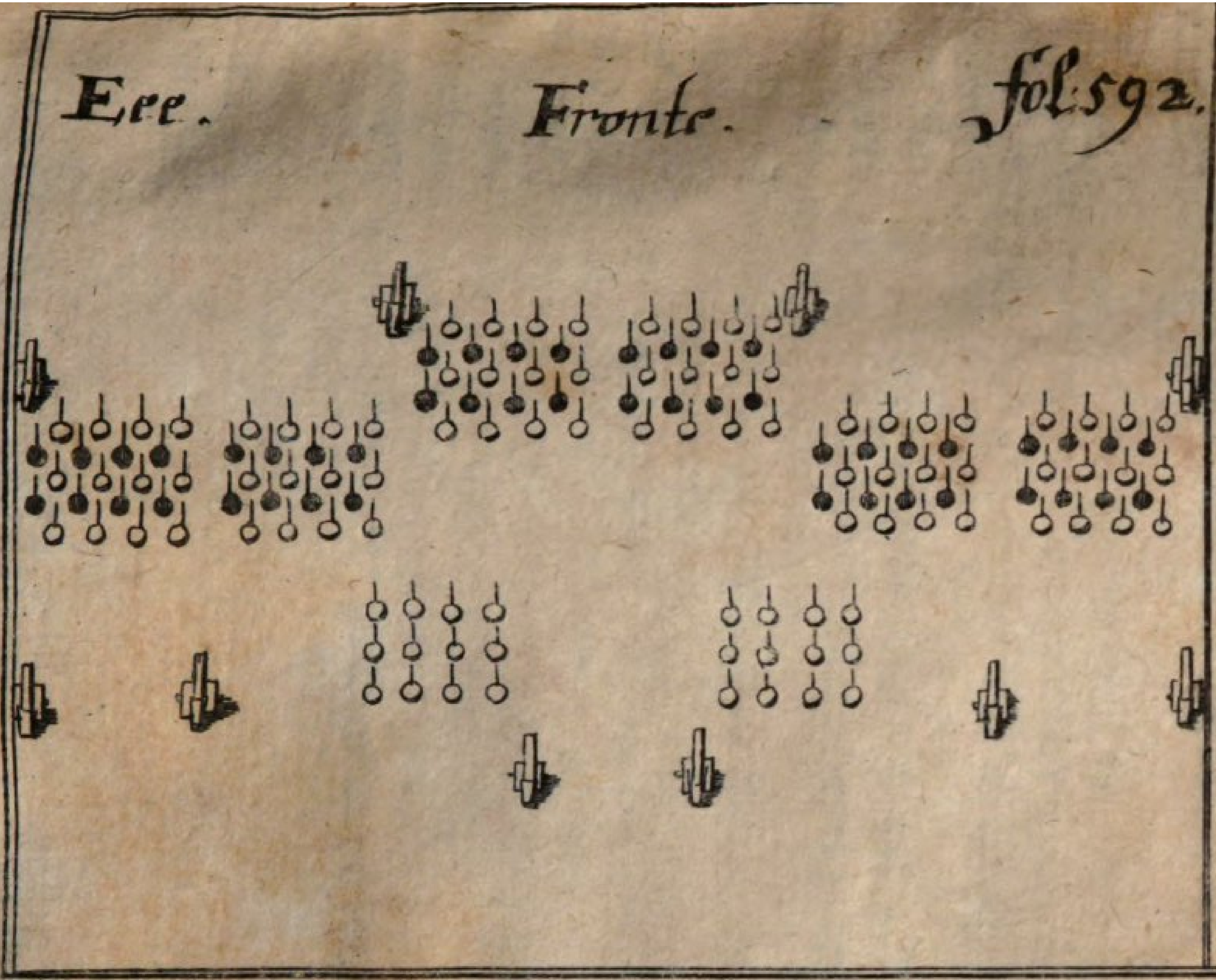
5. Kommet aber der Feind mit Reuterey auff dieſe chargirende Muſquetierer an / ſo retiriren ſich gedachte Muſquetierer zu rechter zeit unter die Piquenierer / ſchlieſſen alſobalden die nechſten Reyhen / und öffnen die Gaſſen neben der Bataillie / laſſen die Stücke; wie auch den Hinterhalt von Reuterey auff den Feinde loßgehen.

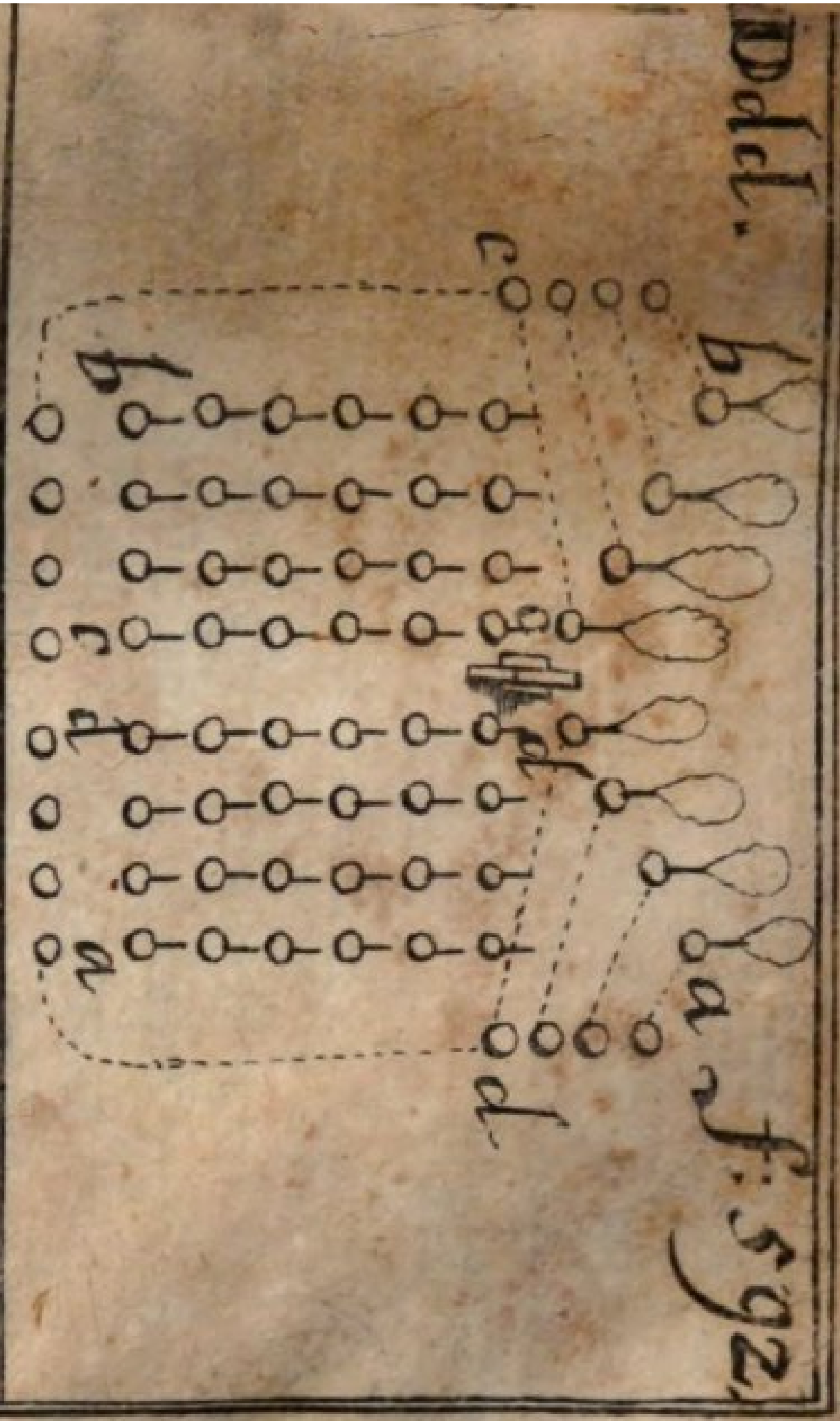
6. Kompt der Feind mit ſtarcker Reuterey angehauen und kan man demſelben nicht leichtlich begegnen / ſo öffnet man hinten zu rückwerts die Glieder von Muſquetierern in beyden Flügeln / und läſt das dritte unnd vierdte Glied Piquenierer (weil hie 6. Glieder in der Tiefe nach obiger Anweiſſung noch ſtehen) in dem Rechten / und das 5. und 6. Glied Piquenierer in den Lincken Flügel / als in das erſte und andere Glied hinein tretten.

7. Die 3. hinterſten Glieder Muſquetierer im Lincken Flügel / ſepariren ſich in die Mitte / und ſtellet ſich ein Theil zum Hinterhalt / zur rechten / daß andere zur lincken Seiten / hinter die Gaſſen zwiſchen den Mußquetierer und Piquenierern: wie in der Fig. Eee. zu ſehen.

8. Die Piquenierer ſo gebückt oder kniend / (daß die

Muſque-


Eee.
Fronte.
fol. 592.


Ddd.
f: 592.
b
a
c
d
d
b
c
d
a

Muſquetierer über ſie hinauß Feuer geben können) bedörffen zwar keines zurück ſchwengens oder anhängens / man ſolle ſie aber dargegen auch zu rechter Zeit ablöſen. nemlichen:

Das Letzte Glied nechſt den Piquenirern kreucht und gehet alſo gebuckt ab / auff einer Seite:

Auff der andern Seiten gehet ein friſch Glied / alſo in gleichem gebuckt unter die Piquen wider ein:

Alsdann gehet das mittelſte ab / und das hinderſte nimbt deſſen ſtelle ein:

Darauff gehet ein anders ein / und dargegen das förderſte ab: ferner gehet das dritte wieder ein und chargiren ſo lang / biß man Piquenierer und Mußquetierer zu gleich ablöſet.

Nota, weilen der Piquenirer nur $\frac{1}{2}$. ſo viel als der Muſquetierer / müſſen ſie derowegen noch eins ſo lang Stand halten als die Muſquetierer.

9. Die Piquenierer müſſen **gegen der Reuterey** / es ſey im ſtehen oder knien ihre Piquen allezeit gegen dem rechten Fuß und gegen die Erde feſt und beſtändig anſetzen und ſtellen. **Gegen das Fußvolck** aber müſſen ſie meiſtentheils auffrecht ſtehen / die Pique in beyden Händen / die lincke Hand vor und die rechte hernach am dicken Ende halten / ſolche gegen dem Feinde gerichtet / wohl ſchütteln / und die Pique zum öfftern an ſich ziehen / und damit zuſtoſſen / ſo lang diß continuiren biß man ſie bückē heiſſet daß man uber ſie mit Muſqueten oder Stücken auff einer Höhe im Hinterhalt Feuer geben könne.

Von der Proportion Ein: und Abtheilung einer Compagny zu Pferd

Bey Anordnung der Battallien dienet inſonderheit daß man wiſſe eine Proportion und gleichheit zuerwöhlen / die Regimenter ſo wohl als die Compagnyen nach derſelbigen anzuſtellen: wir ſetzen allhier zum Exempel eine Compagny zu Pferd / und kan dieſer Unterricht eben ſo wohl auff ein oder mehr Regimenter appliciret und verſtanden werden.

Wann man demnach in willens iſt eine wohl proportionirte Compagny zu Pferd anzurichten und zu beſtellen ſolle man derowegen hierzu eine bequeme Zahl / erwöhlen und ſolcher Geſtalt annehmen / daß dieſelbige ſich alle Wege zweymal mit 3. dividiren läſt: Als da ſeynd.

144. 135. 126. 117. 108. 99. 90. 81. 72. 63. 54. 45. unnd 36. dieſes iſt die geringſte Zahl / und muß keine Compagny ſchwächer angenommen werden.

Wann man alſo 144. mit 3. dividirt kommen im facit 48. dieſe wieder in 3. getheilet kommen 16. Alſo auch 135. mit 3. dividirt kommen 45. dieſe ferner mit 3. getheilet kommen 15. und alſo mit allen andern.

Die geraden Zahlen als: 144. 126. 108. ꝛc. laſſen ſich zwar auff einmahl mit 6. auffheben / aber

Die ungeraden Zahlen als: 135. 117. 99. ꝛc. müſſen zweymal durch 3. dividirt werden.

Die Urſach / warumb dieſe Triplirte oder dreyfache Zahl erwöhlet wird / geſchiehet zu dem Ende daß man die Compagny oder dz untergebene Volck alſobalden in 3. Squadronen abtheilen / und in einen Stand oder Fronte ſetzen oder ſolcher Geſtalt nach einander marchiren

oder

oder ſich ſonſten im Fall der Noth mit guter Manier zertheilen kan Dann ohne ſolche Vertheilung kan man keine Compagny in richtiege Intervalla oder abſätze bringen / unnd zum Fechten gebührlich unnd zierlich ohne Schaden und Trennung (damit eine Squadron die andere Secundiren könne.) recht anführen.

Nota, die geraden Zahlen aber nemblichen 144. 126. 108. ꝛc. ſchicken ſich zu einer charge inſonderheit/da man ſich im Schwangen in der mitte zerthellen ſolle / beſſer als die ungerade / dann daſelbſten bleibt eins mehr oder weniger als zum Exempel.

Wann man 135. Mann in 3. Theil abgetheilet/kommen für ein dritttheil 45. Mann für eine jede Squadron, dieſe aber ferner nach obiger Lehr wieder in 3. Theil getheilet kommen 15. Mann für ein Glied.

Wann ſich demnach im Schwängen beſagtes Glied in 2. Theil zertheilen ſolle/ſo kommen auff die eine Seite 7. und auff die andere Seite 8. Mann / und alſo ungleich; Kan man derowegen für 135. lieber 126. erwählen.

Folget ferner von der Proportion und anweiſſung zu dem Fundament der Battaillien.

Allhier werden Theoreticè vorgeſtellet fünfferley Manieren der Battallien nemlichen.

1. Eine Battallie ſo gevierdt an Mannſchafft.
2. Gevierdt am Boden.
3. Gedoppelt mit der Fronte.

4. Die Fronte in gewiſſer proportion mit der Tieffe.

5. Mit einer groſſen Fronte

1. Eine Battaillie ſo gevierdt an Mannſchafft / iſt dieſelbige alſo zu verſtehen: Nemlich / man hat 100. Muſquetierer / dieſe wolte man gerne in eine gevierdte Ordnung ſtellen / zu wiſſen wie viel Mann in ein Glied zu ſtehen kommen ſollen / ſo ziehet man die gevierdte Wurtzel nach der gemeinen Arithmetic oder Rechen-Kunſt / auß der Zahl 100. kommen im Facit zehen / und ſo viel Mann muß man in ein Glied ſtellen und haben.

Die jenige aber ſo nicht rechnen können / haben in beygeſetzten Täflein Anleitung und nachrichtlich zu ſehen: Als zum Exempel.

Man wüſte nicht wie viel Mann in ein Glied geſtellet werden ſollen / nemlich / wann man 100. Mann in eine gevierdte Ordnung ſtellen wolte / ſuchet man derowegen in dem Täfflein die Anzahl der Mannſchafft / nemlich / 100. dargegen über findet man zehen / nemlich / die Zahl / ſo viel man in ein Glied ſtellen wollen / alſo mit den andern allen.

Folget das Täflein.

Mann

Mañ.	Glied	Mañ.	Glied
4	2	676	26
9	3	729	27
16	4	784	28
25	5	841	29
36	6	900	30
49	7	961	31
64	8	1024	32
81	9	1084	33
100	10	1156	34
121	11	1225	35
144	12	1296	36
169	13	1369	37
196	14	1444	38
225	15	1521	39
256	16	1600	40
289	17	1681	41
324	18	1764	42
361	19	1849	43
400	20	1936	44
441	21	2025	45
484	22	2116	46
529	23	2209	47
576	24	2304	48
625	25	2401	49

2. Wann man aber 105. Mann wolte in ein Battaillie ſtellen/ ſo multipliciert man 105. mit 3. das ſeynd

 Schuhe.

Schue/ ſo viel muß ein Mann zu ſeinem Stand in der Fronte haben/ (oder wer nicht multipliciren kan/ der nehme oder zehle 105. dreymal zuſammen/) kommen 315.

Dieſe theilet oder dividiret er ferrner in 7. Theil/ ſo das Spacium welches ein Mann in der Tieffe haben ſolle/ kommen 45. dieſe ſucht man in dem obern Täflein/ in den Zahlen der Mannſchafft/ weilen aber dieſe Zahl zwiſchen 36. und 49. im Täflein nicht gefunden wird/ ſo nimmt man die jenige Zahl ſo 45. am nächſten kommt/ nemlich allhier 49. und findet in dem Täflein darbey ſtehen 7. Glied / ſo viel muß mann alsdann Glieder haben.

Die Tieffe zu wiſſen.

So dividirt man 105. mit 7. kommen 15. und weiſet dieſe Zahl/ wie viel Mann in der Fronte ſtehen müſſen/ hat alſo die Battaillie von 105. Mann 7. in der Tieffe. Beſiehe die Fig. Fff.

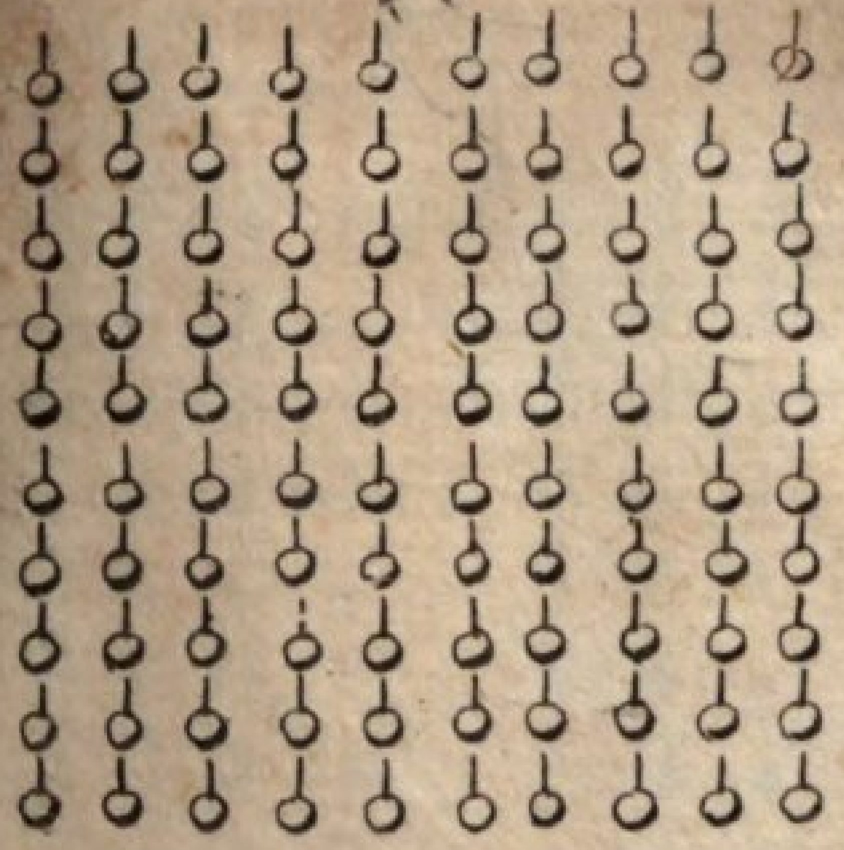
3. Wann man ein Squadron in Bataillie ſtellen wolte / daß dieſelbige doppelt ſeye / nemlich / daß ſo viel Mann in der Fronte als in der Tieffe zu ſtehen kommen ſollen/ procediret man nachfolgender Geſtalt:

Zum Exempel/ man hatte 98. Mann / dieſe begehret man doppelt in Battaillie zu ſtellen/ man wolte aber gerne wiſſen/ wie viel Mann in die Fronte und in die Tieffe zu ſtellen.

Erſtlich dupplirt oder nehmt zweymal 98. die machen 196. dieſe Zahl ſucht man in dem obigen Täflein / darneben ſtehet 14. und weiſet daß man 14. Mann in die Fronte ſtellen ſolle / davon die Helffte / nemlich 7. in die Tieffe.

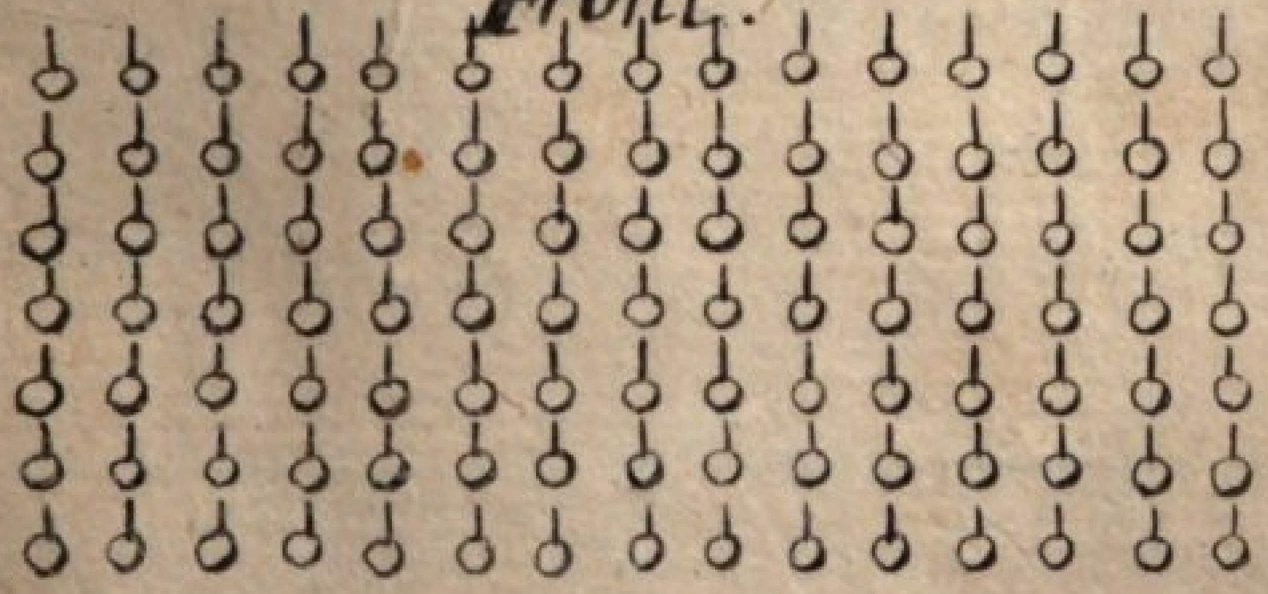
Vid. Fig. Ggg.

Front



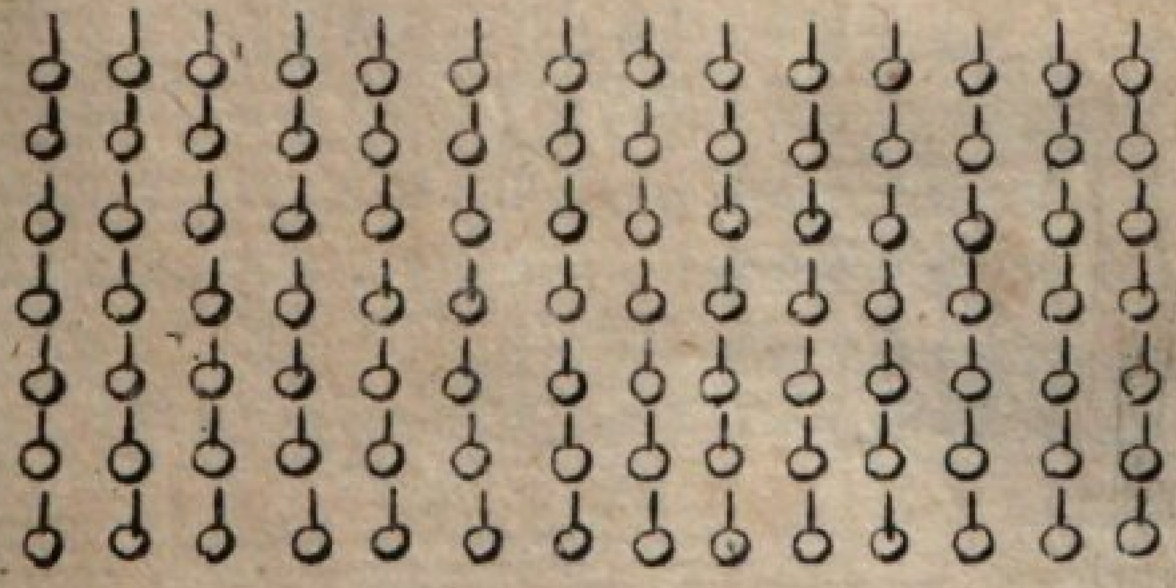
2. Front

Fff.



3. Front

Ggg.

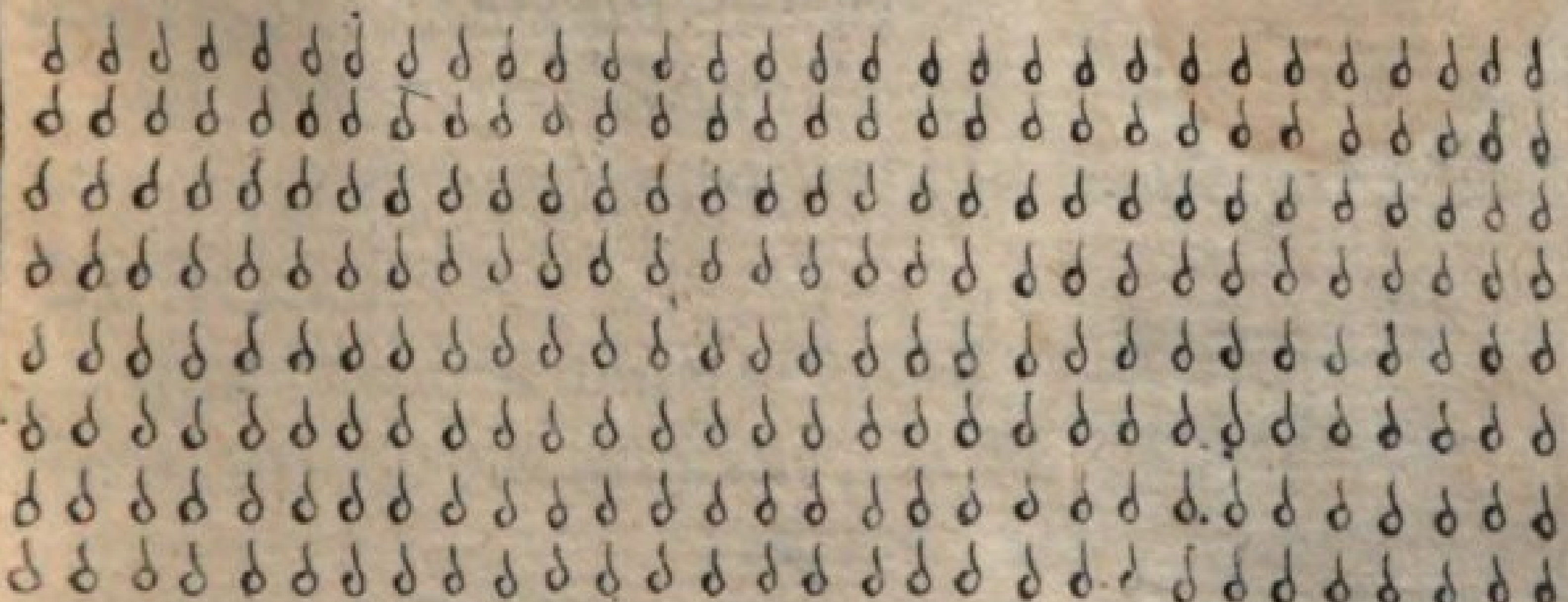


Hhh. 4 fol: 599.

Fronte.

Iii 5 f: 599.

Fronte



4. Wolte man eine Battaillie machen / ſo mit der Fronte gegen der Tieffe in gewiſſer gegebener Proportion ſtehen ſolle; Als zum Exempel

Man begehrt 135. Mann ſolcher Geſtalt in Battaillie zu ſtellen / alſo / daß 5. in der Fronte und 3. Mann in der Tieffe zu ſtehen kommen ſollen: Das iſt / daß die Fronte gegen der Tieffe proportionirt ſeye / nemblich in der Proportion wie 5. gegen 3. ſo dividirt 135. mit 5. kommen 27. Dieſe multiplicirt ferner mit 3. kommen 81. ſolche ſucht man in dem Täfle in / findet dargegen über 9. und ſo viel Mann muß man in die Tieffe ſtellen.

Die Fronte zu erforſchen: dividiret obige 135. Mann mit 3. kommen 45. und hernach dieſe ferner mit 5. multipliciret / kommen 225. ſolche ſiehet man in dem Täflein / ſtehen darneben 15. und ſo viel Mann muß man in die Fronte ſtellen.

Vide Figura. Hhh.

5. Wann man aber eine groſſe oder breite Fronte machen wolte; Als zum Exempel.

Man hat 210. Mann / darvon ſollen 30. Mann in die Fronte zu ſtehen kommen / man wolte gerne darvon die Tieffe wiſſen;

So dividiret man 210. mit 30. kommen 7. im Quotient, und ſo viel muß man in die Tieffe ſtellen.

Vid. Fig. Iii.

Nota, Die Battaillien ſo an Mannſchafft oder am Boden gevierdt / die ſeynd in der Fronte ſchwach; und die ſo eine groſſe Fronte haben / ſeynt in der Tieffe ſchwach.

Die Spanier gebrauchen die dupplirte Battaillien am meiſten: Und finden die Holländer die langẽ Squa-

dronen am beſten / dann ſie nehmen nur 10. Mann in ein Glied.

Wie man 400. Muſquetirer in Battallie ſtellen ſolle / gegen ſtarck anfallende Reuterey zu charagiren / und ſich zu defendiren.

Im flachen Feld / wo man Platz hat / theilet man 400. Muſquetirer in vier Theil oder Trouppen / ſtellet jeden Troupp in 16. Reyhen / unnd 6. Mann in ein Glied.

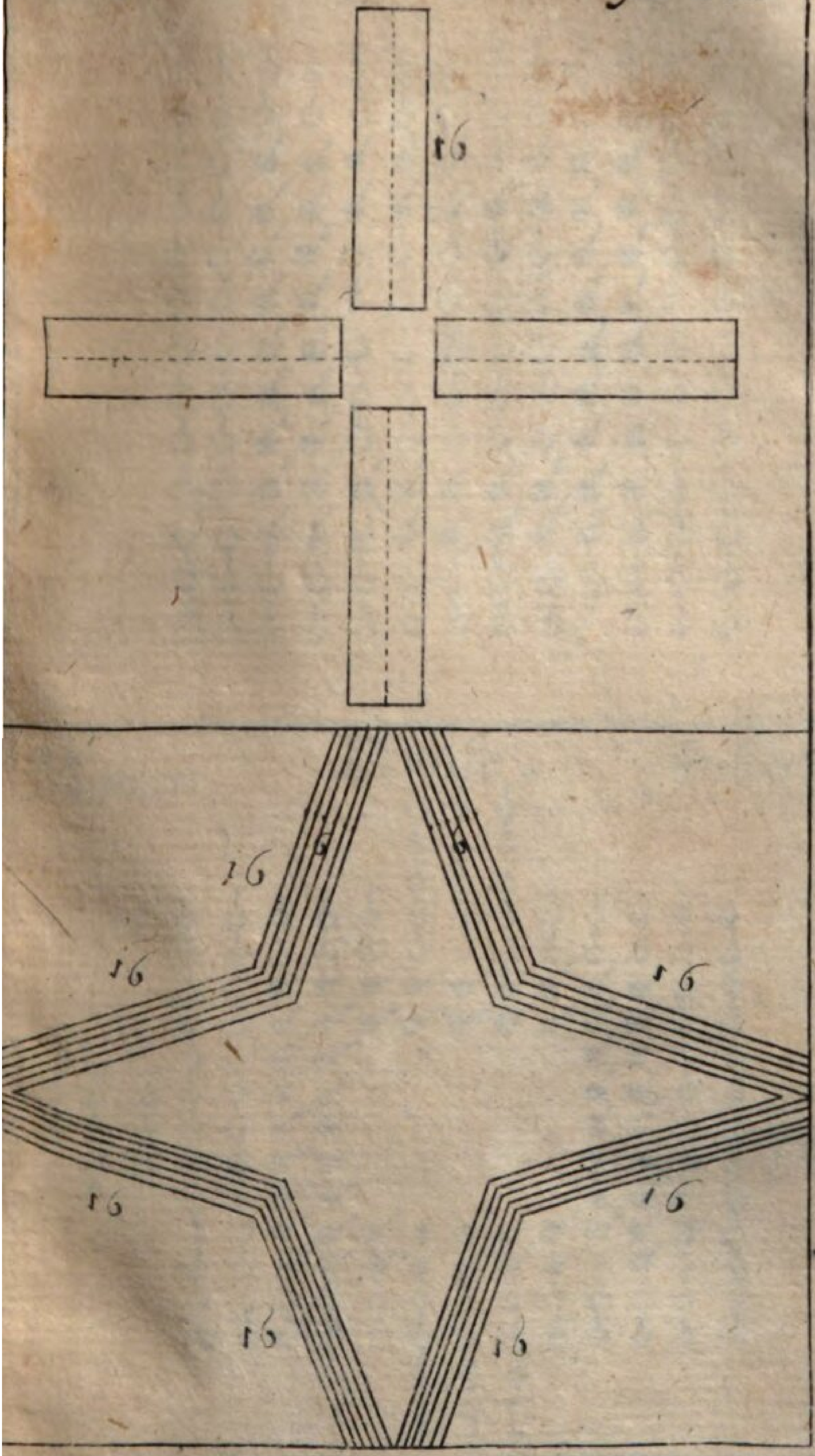
Stellet hernach die vier Trouppen gleichſam wie ein Creutz / und läſt jede Trouppe hinter ſich mit halben Reyhen öffnen / und die Reyhen ein wenig außſtrecken / und ſich vornen ſchlieſſen / in der Form eines Sterns / Rück gegen Rück / und das Geſicht gegen dem Feind / alſo / daß 3. Mann in die quer hinter einander ſtehen / und zwiſchen einander Feuer geben können / nemlich / das vorderſte Glied mit den rechten Knien auff der Erde / ruhend mit dem lincken Elenbogen auff dem lincken Knie / das ander Glied ſtehend / doch mit dem lincken Knie gebogen / und den rechten Fuß vorgeſtellet / das dritte und hinterſte Glied ſtehet auffrecht: Können alſo alle drey Glieder hinter einander ſolcher Geſtalt Feuer geben / nemlich

Das erſte halbe Theil deß hinterſten Glieds / hernach die helffte deß zweyten / und dann die Helffte deß vorderſten.

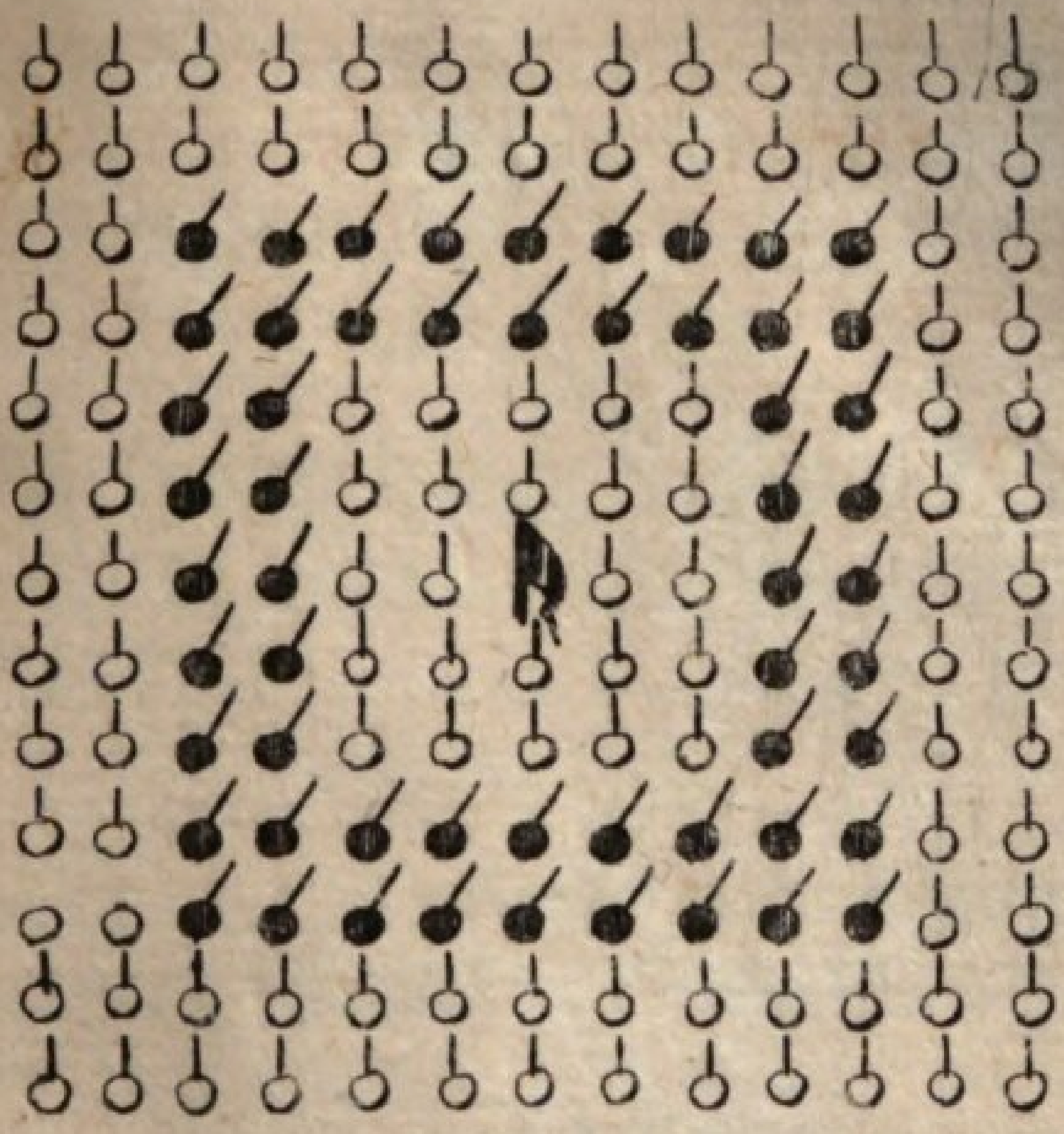
Wolte aber die Reuterey gar ſtarck anfallen / ſo kan man mit gantzen oder doppelten Gliedern Feuer geben / und da es vonnöhten mit guter Ordnung ſich retiriren /

Glie-

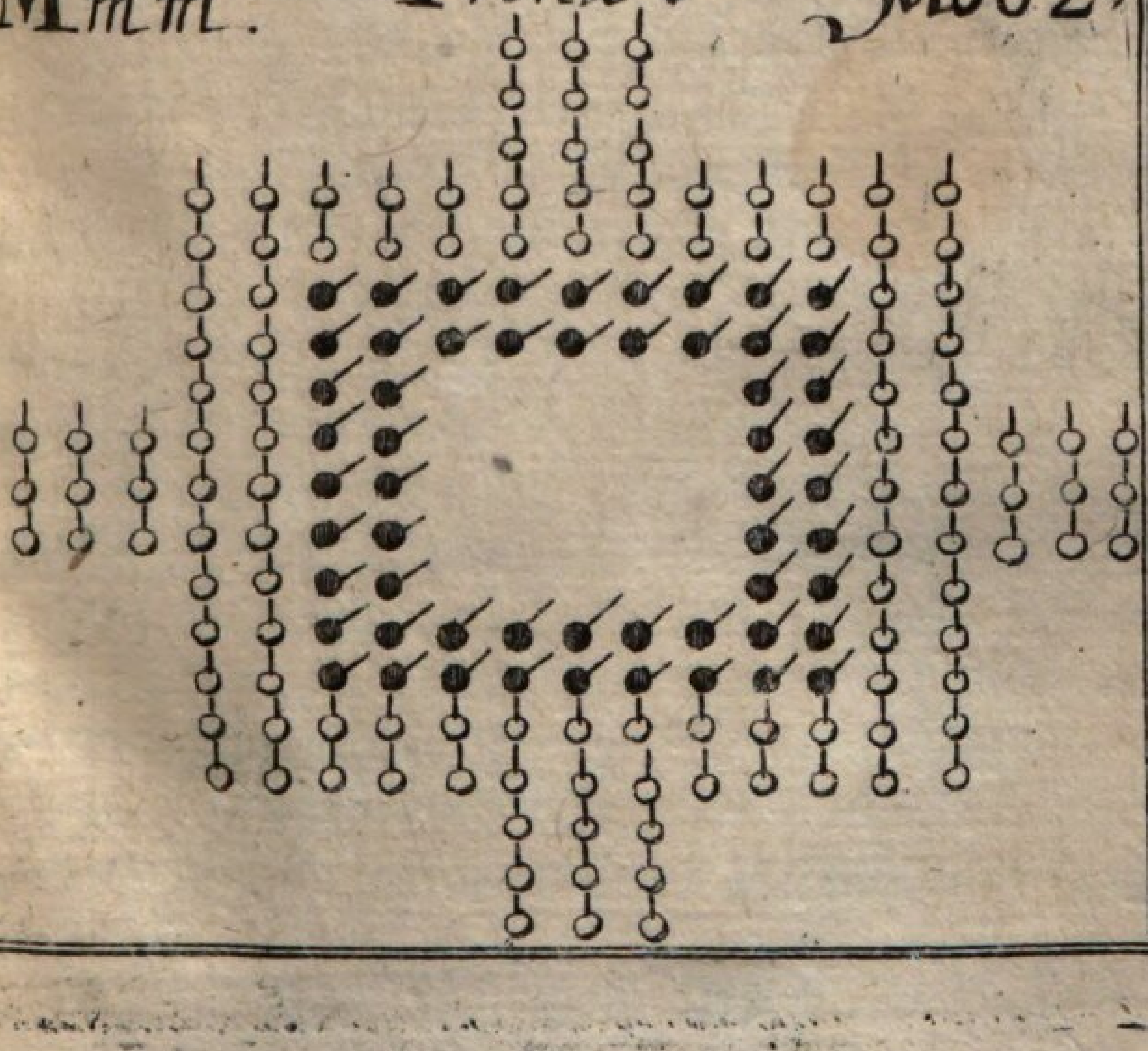
6.



LLl. Fronte. fol: 601.



Mmm. Fronte. fol 602.



Glieder- oder Reyhenweis vor ſich / oder auff beyden Seiten Feuer geben/und ſich wieder an einen vortheilhafftigen Platz ſetzen.

Vide Figura Kkk.

Wie eine Compagnie Fußvolck in eine gevierdte Battaillie im flachen Feld gegen Infanterie und Cavalleria zu ſtellen ſeye.

Geſetzt die Compagnie zu Fuß ſeye ſtarck 170. Mann/ darunter ſeynd 114. Muſquetierer und 56. Piquenierer.

So macht man erſtlich einen Troup von 25. Muſquetierer/ 5. in einem Glied / und 5. in die Reyhe / dieſe machen ein Quadrat oder gevierdten Platz.

Den mittelſten Mann im Quadrat nimmt man herauß /und läſt dieſen Platz für den Fändrich.

Dieſes Quadrat der Muſquetierer / bekleidet man mit Piquenierer rund umb/nehmlich 2. dick.

Ferner bekleidet man auch wiederum dieſe Piquenirer von auſſen mit Muſquetierern ebenmäſſig 2. dick / darzu muß man haben 88. Muſquetierer.

Die Piquenierer müſſen die Piquen rund umb gegen dem Feind ſetzen und fällen / auch den Degen in der rechten Hand für den Anfall deß Feindes entblöſſen/ hernach die 2. außwendige Reyhe Muſquetierer nach Gebrauch kniend,/und hernach die inwendige hinter den Piquenierern ſtehende Muſquetierer zum erſten Feuer geben jedoch nicht ehe biß der Feind auff ein Piſtol-Schuß nahe iſt.

Nota, weiln noch 2. Mann oder Muſquetierer übrig bleiben / kan man dieſelbige auff den Seiten / oder wo es ſonſten vonnöhten / brauchen.

Vide Fig. LII.

Wie man ein Troupp Fußvolck in eine gevierdte Battaillie mit Flügeln ſtellen ſolle.

Man hat einen Troupp commandirte Völcker in allem 180. Mann / darunter ſeynd 124. Muſquetierer / und 56. Piquenierer; Man wird von dem Feind im freyen Feld auff allen Seiten angegriffen und umbringet / ſolle man ſich derowegen eylend in nachfolgende Ordnung ſetzen: Nehmlichen / ſtellt erſtlich die Piquenierer 2. dick ins gevierdte / 9. Mann in das vorder- und 7. Mann in das Hinter-Glied.

Bekleidet hernach die Piquenierer rundt herumb 2. dick mit Muſquetierer / bleiben demnach noch übrig 36. Muſquetierer / dieſe theilet man in 4. Theil / kommen 9. Muſquetierer für einen jeden Flügel / ſo in der mitte jeder Seite anzuhengen / wie in der Fig. Mmm. außführlich zu ſehen.

Die Flügel in der mitte ſtehen viel ſicherer als auff den Ecken / haben derowegen nicht nöthig jhren Platz leichtlich zu quittiren / weiln ſie auff beyden Seiten genugſam beſchützet / und hinter ſich auch zugleich die Piquenierer haben.

Wann die Flügel jhre Charge und Salve gethan / ſo ſeynd die auff den Ecken fertig / und wann dieſe auch loß gebrandt / ſo fallen die beyden Flügel auf die rechte Knie / und geben die hinter jhnen ſtehende über dieſelbige auch

Feuer. Unterdeſſen machen ſie ſich rund umb wieder fertig/und kan man alſo 3.mal nach einander loßbrennen.

Wann aber die Reuterey ſo furieux und mit aller Macht anfället/und keinen Widerſtand fürchtet/ſo ſollen ſich die Flügel zertheilen / und mit guter Ordnung unter die Piquenierer retiriren / hingegen aber ſo ſeynd die Ecken ſchwach/und können nicht gar wol von denen Piquenierern beſchützet werden.

Nota, In der Mitten iſt ein gevierdter Platz / darauß ſeynd 28. Mann genommen / und dienet dieſer Platz dem Feind ein blauen Dunſt vor die Augen zu machen / daß er ſich einbildet/man ſeye ſtärcker als man iſt / und dient dieſer Platz zur Bagage, Trommelſchläger oder Fahnen/ wann man einen bey ſich hat.

Auff eine andere Arth / einen Troupp commandirter Völcker in eine Battaillie gegen dem Feinde zu ſtellen.

Zum Exempel / man hätte einen Troupp commandirter Völcker / beſtehend in 256. Mannen / darunter ſeynd 156. Muſquetierer und 100. Piquenierer : Die Muſquetierer marchiren in 3. Trouppen / nehmlich / 2. Troupp vor den Piquen und 1. Troupp nach denſelbigen.

Die zween vorderſte Troupp ſeynd jeder ſtarck 44. Mann / und marchiren 4. im Glied / und 11. in der Reyhe.

Die Piquen ſeynd auch in 2. Troupp zertheilet / jeder iſt ſtarck 50. Mann/und marchiren 5. im Glied/und 10. in der Reyhe.

Der hinterſte Troupp Muſquetierer iſt ſtarck 68. Mann/

Mann / marchiren 4. im Glied / und 17. in der Reyhe.

Man wird im offnen Felde vom Feind auff allen Seiten umbzogen / ſolle man ſich derowegen auß beſagter Zug-Ordnung eylend in eine Battaillie folgender Geſtalt ſetzen: Nehmlich

Man läſt den Troupp Piquen A neben den Troupp Piquen B ſtellen / bekommet die Fronte 10. Mann / auff allen Seiten ins gevierdte.

Umb die Pique führet man den Troupp Muſquetierer / und machet damit 4. Flügel / jeden zu 22. Mann.

Zwiſchen jeden Flügel plantiert man ein Regiment-Stücklein: Bedeckt dieſelbige mit den reſtirenden 24. Mann / ſo von dem Troupp E übrig geblieben.

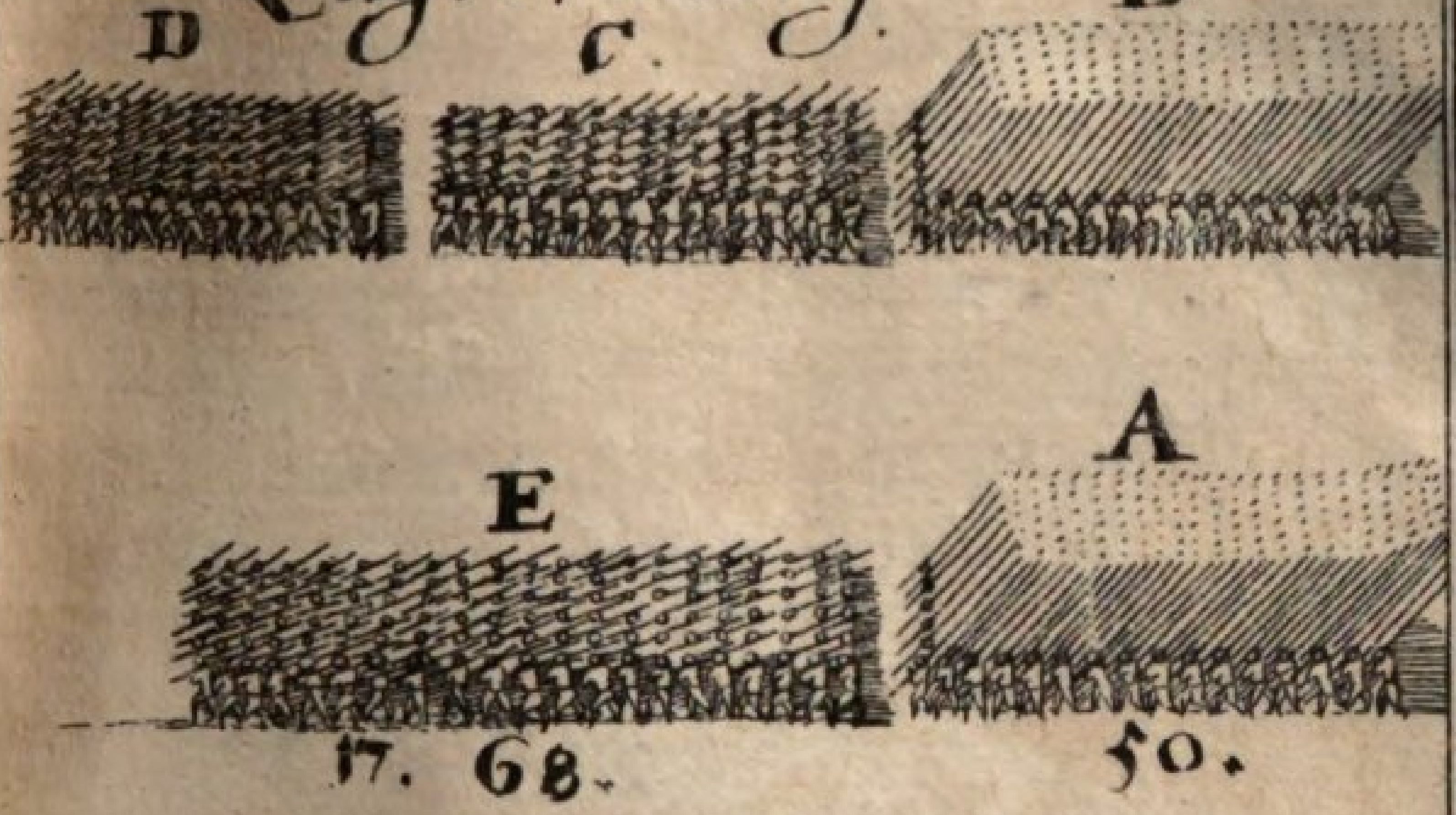
Wann demnach der Feind zwiſchen beyde Flügel K und n kommet anzuſetzen / ſo öffnet man ſich bey R. und giebt lincks und rechts Feuer / begiebt ſich unter die Piquenierer / damit das Regiment-Stück auch ſein Effect thun möge.

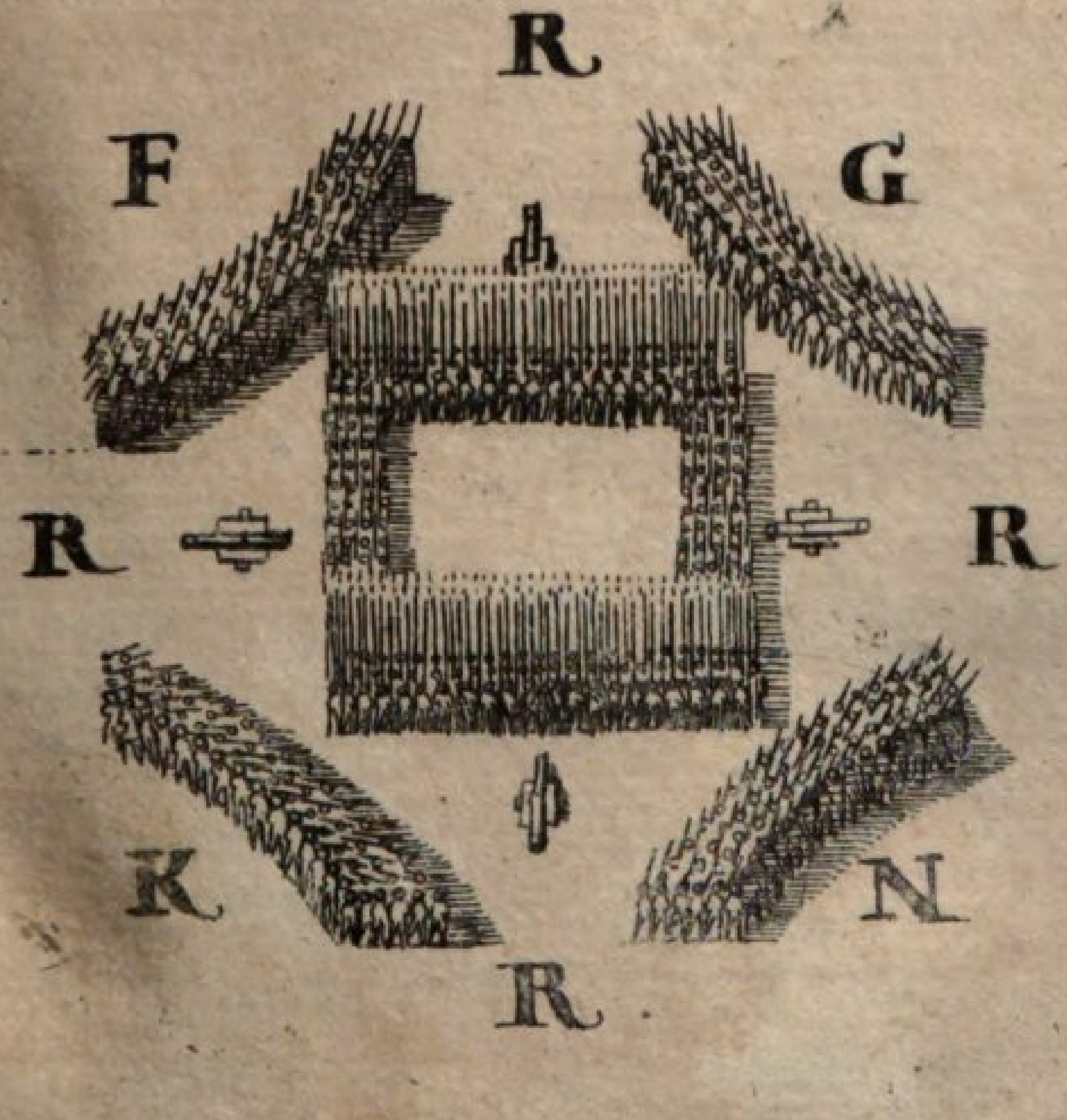
Wann aber der Feind nicht vornen auff die Stücke / ſondern mitten auf die Flügel ankommet / als auf K und n. ſo ſolle der rechte oder lincke halbe Flügel K. nach deme er Feuer geben / ſich längs den Piquen herſtellen / und mit denſelbigen in einer Fronte ſtehen / damit die Stücke / ſo umbgekehrt / auff den Feind unverhinderlich flanquiren und ſtreichen können.

Dafern aber der Feind noch ſtärcker ankommen / und weder die Stücke noch Muſqueten ſonderlich achten wil / müſſen die Muſquetierer ſich zwiſchen die Piquenierer begeben / und nur 2. dick ſtehen.

Wann man demnach dieſe Battalllie wider brechen und ſich in eine Zug-Ordnung begeben wil / ſo nimmt man

Züg: Ordnung





man die 4. Flügel Kn. FG. dieſe machen die zween vorderſte Trouppen CD. ferner das Corpus Piquen getheilt in 2. Theil/ ſo da machen die 2. Trouppen A und B.

Hernach folgen die 4. Feld-Stücklein/ jedes gezogen von 2. Pferden / mit jhrer Ammunition, und zum Beſchluß / ſo nimpt man die Muſquetierer/ ſo umb die Piquen geſtanden/ und die 24. Muſquetierer / ſo in 4. Gliedern/ und zu bedecken der Feld-Stücke geordnet ſeynd/ dieſe zuſammen machen den Troupp E.

Beſihe die *Fig. Nnn.*

Wie man unterſchiedliche Compagnien zu Pferd in Battaillie ſetzen ſolle.

Allhie wird zur Nachricht eine Figur vorgeſtellet/ bezeichnet mit Ooo.

Dieſe kan auff fünfferley Arten verändert und verſtanden werden.

1. Wann man mit geöffneten Reyhen die Glieder verdoppelt / als da man von B. in A. hinein marchiret / und mit demſelben gleich ſtehet.

Wann aber noch eine Squadron / ſo marchiret dieſelbige in C. und aber eine in D. &c.

So ſtünden die 3. Squadronen/ wie in der Figur bey ♂ zu ſehen.

2. Wann man ein Regiment in 3. Squadronen vertheilen ſolle/ ſo ſtehet jede Squadron in ſolcher Ordnung wie die Figur ☿ außweiſet.

3. Wann man 6. oder 9. Compagnien in 3. Squadronen vertheilen ſolle / ſo ſtehet es alſo : und kommen von 6. Compagnien in jede Squadron 2. Cornet; wann

aber

aber 9. Comp. ſeynd/ ſo kommen zu jeder Squadron 3. Cornet zu ſtehen.

4. Wann in dieſer Form und gleicher Anzahl der Mannſchaft in der Fronte und in 3. Gliedern in d' Tieffe die Reyhen vorher geöffnet geſtanden / und die Reyhen nunmehr geſchloſſen worden/ ſo ſtehet es in gleichem wie die Figur vorbildet.

5. Wann die Zahl der Compagnien ſich nicht in 3. Theil theilen läſt/ als 2.4.5.7.8.10.11.2c. und etwas übrig bleibt / ſo muß man den Reſt zertheilen / als in 2.4. oder 6. Flügel und machet Intervalla darauß wie bey b zuſehen.

Nota ein ſolcher Tropp muß entweder mit verdoppelten Gliedern oder geſchloſſenen Reyhen (inſonderheit wann er gegen deß Feindes Stücken ſtehet) ſich etwas in einen Grund und hinter eine Höhe ſtellen/ damit jhm von deß Feindes Geſchütz kein Schad geſchehe.

Folget nun wie man eine gantze Armee in Battaillie ſtellen ſolle.

Oben bey dem Eingang der Battaillien / haben wir gedacht / daß derſelben ſehr viel und unterſchiedlich/ dieſelbige aber alle zu beſchreiben faſt unmüglich: Als wollen wir zu ferner Nachricht nur dreyerley Arten ſetzen / worauß dann ein jeder Kriegs-Verſtändiger genugſam zu erſehen / weſſen auff ein oder andern Fall er ſich derſelbigen gebrauchen könne.

Zu dieſer Anſtellung dienet oben vorhergegangener Bericht/ einer eintzigen Compagnie zu Fuß y y. alſo auch.

Wi

Wie man ein Regiment zu Pferd von 3. Compagnien ſtellen ſolle Ccc. Item.

Von einem Regiment zu Fuß / wie man die Fronte in gewiſſer Diſtantz nach Schuen oder Ruthen Maaß erſtrecken und ſich in ſpecie wie auch in genere wie folget in Battaillie ſtellen ſolle.

In der erſten Art / ſoll ein jedes Regiment beydes „ zu Pferd und zu Fuß beſonders zum Stande gebracht „ und angeordnet werden. „

In der andern Art / ſollen zwey Regiment zu „ Pferd und zu Fuß in eine Brigade geſtellet wer- „ den. „

Die zu Pferd aber ſollen zwey Regiment in einem „ Stand / als in der andern Art verbleiben. „

Wird nach der erſten Art / zum Exempel fürgeſtellet ein Platz der nur 9362. Schue oder 936. Ruthen 2. Schue / gegen die Fronte breit / beyderſeits zur Rechten und Lincken Hand die Flanque mit einem Fluß / Moraſt oder dergleichen für deß Feindes Durchbruch verſichert iſt.

Die gantze Armee aber ſo man allhie in Battaillie ſtellen wil / ſeye ſtarck 23000. Mann: Nehmlichen 8000. zu Pferd und 15000. zu Fuß.

Dieſe nun nach jetzigen newen Arten (alſo daß ein Stande wann man ſich præſentiret 6. man in der Tieffe ſtellet / Nachmals aber einfechten wann ſie die Reyhen brechen und ſchwächen / dargegen aber die Glieder verdoppeln / nur 3. Mann in der Reyhe ſtehen) in Battaillie beydes in Avantgarde und Arriergarde oder Retrogarde recht zertheilte Zugordnung / und ſonderlich die Fronte in der Avantgarde in gute Poſtur zu ſetzen / ſo procedirt man nachfolgender Geſtalt.

1. Erſtlich

1. Erſtlich ſuchet man den Platz eines Regiments zu Pferd / wie auch eines Regiments zu Fuß nach obbeſchriebener Lehr / findet durch die Regel Detri, welche auf die Geſellſchafft Rechnung dirigiret iſt / daß in dem benannten Platz der 9362. Schuen gegen der Fronte in beyden / als rechten und lincken Flügeln 16. Regimenter zu Pferd / jede von 3. Compagnien / und jede Compagni 72. Mann ſtarck: Und in der Mitten / als zu dem Corp der Battaillie 7. Regimenter zu Fuß in rechter Ordnun ſampt derſelben behörigen Gaſſen können geſtellet we den.

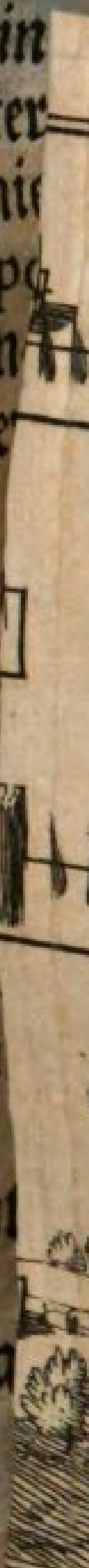
2. Dieſem nach verordnet man ferner 6. Regime ter von der Cavalleria in die mittlere Reſerva, hinter i Infanteria in der Avantgarde, wie in der Figur P bey A zu ſehen.

3. In die Arriergarde ſtellet man in beyde / als t rechten und lincken Flügel 12. Regimenter von der C valleria, und zur Battaillie / darzwiſchen 6. Regimen von der Infanterie.

4. Zur hinterſten Reſerva ordnet man 3. Regiment zur Beſchützung der Bagage.

Stehet alſo die gantze Armee ſolcher Geſtalt in Ba taillie / nehmlichen:

ad Iſt die Avantgarde.
ab Der rechte und
cd Der lincke Flügel von Reuterey / alſo auch
bc. Das Corpus oder die Battaillie der Infanterie, und iſt
ef Die Reſerva der Avantgarde von der Infanteria bc. Ferner
gk Die Arriergarde in derſelben iſt



gh De

Figura Ppp.
Fronte.
fol. 608.
D.
C
B
A
F
E
K.
I.
H.
G
M
L.
Pagage.
n.
Munition
o. Pagage.

gh Der Rechte und

ik Der Lincke Flügel von Cavallerie ſo iſt dann;

hi Die Bataillie oder daß Corpus der Invanterie im andern Treffen.

lm Iſt die hinterſte Reſerva beydes der vorſtehenden Infanteria wie dann auch der hinter ihr ſtehenden Bagage Defenſion

no

5. An Cavallerie **ſtehen in der** Avantgarde **deß Rechten und Lincken Flügels** 3456. **Mann.**

Thut jeder Flügel 1728. Mann, ſo beyde wie oben gedacht in 16. Regimenter beſtehen.

Die Reſerva im Mittel ef von 6. Regimentern zu Pferd beſtehet in 1296. Mann / der Rechte und Lincke Flügel der Arriergarde gk hat 12. Regimenter zu Pferd / jeder Flügel 1296. Mann / thun beyde Flügel 2592. Mann zuſammen.

Die hinterſte Reſerva, lm hat 3. Regimenter zu Pferd/ beſtehen in 648. Mann.

Dieſe zuſammen Summirt und noch 8. Reuter darzu Addirt kompt 8000. Mann zu Pferd; wie oben bey dem Eingang der Battaillien geſetzt worden.

6. An Infanterie **der Battaillie** in der Avantgarde bc kommen an Mannſchafft 8064. Mann/ und

Die Invanterie in der Arriergarde, ſo die Battaillie beſtellet / hält 6912.

Dieſe zu den vorigen 8064. (und noch 24. ſo übrig geweſen) darzu addirt, machen zuſammen 15000. Mañ zu Fuß; wie oben an geſetzt worden.

7. Zur Prob kan man auch die Fronten-breite der A-

vantgarde betrachten und nachſehen / ob mit geſetzter Anzahl der Mannſchafft / obberuhrte Diſtantz der 9362. Schuhen mit überein kommen: Nemlich:

Die Cavallerie **beyder Flügel / bedarff Platz in die** Avantgarde beydes in ſpecie und in genere wie folget:

Ein Cornet thut an Mañ 72.	12. Mañ in einem Glied.
6. Glieder tieff / divid. 66.	in jedem Cornet.

Platz in der Fronte 6. Schue auff den Mann und Oeffnung der Reyhen.

Dieſe 6. mit vorigen 12. multipl. kompt in geöffneter Reyhe 72. Schue in Fronte jedes Cornet / ferner dieſe 72. mit 3. (als ſo viel Compag. jedes Regiments) multiplicirt / kommen 216. **Schuh für die Frontenbreite zu einem Regiment / in geöffneten Reyhen ohne Gaſſen.**

Hierzu addirt 8. Schue zu 2. Gaſſen jede 4. Schuh breit / kommen 224. Schuh / als die rechte Frontenbreite auff jedes Regiment in geöffneten Reyhen mit Gaſſen.

Obige 224. Schuh multipliciret mit 16. Regimentern / als den beyden Flügeln der Avantgarde kommen 3584. Schuh für die Fronten-Breite zu 16. Regimenter / ohne die Vacua.

Hierzu addirt ferner 144. Schuh auff 2. Compagnyen der euſerſten Regim. bey a und d. zuverſtärcken / kommen 3728. Schuh.

Zwiſchen jedem Stand 6. Schuh / addirt 48. zu den 3728. Schuh / nemlich 8. groſſe Gaſſen in 2. Flügeln / jede Gaſſe 6. Schuh breit / kommen 3776. Schuh die Fronten-Breite beyder Flügel: dieſe halbirt kommen 1888.

1888. **Schuh Frontenbreite für jeden Flügel** be-ſonder / nemblich zu 16. Regimenter Cavallerie in die Avantgarde.

Nota, hierbey iſt zu wiſſen daß jedes Regiment in 3. Compagnien geſetzet iſt / außgenommen die beyde euſſerſte haben 4. Compagnien wegen der Gefahr / müſſen derowegen ſtärcker als die andern genommen werden.

8. **Die** Infanterie **oder die Bataillie zwiſchen den beyden Flügeln die** Cavallerie **der** Avantgarde bedarff Platz in ſpecie und in genere wie folgt:

Ein Compagny zu Fuß iſt nach obiger Anweiſung 144. Mann ſtarck genommen / und kommen 8. Compagnien zu einem Regiment / iſt alſo das Regiment ſtarck an Mannſchafft ſo da fechten müſſen / nemlich 1152. Mann.

Dieſe Summa 1152. mit 6. als der Tieffe dividirt / kommen 192. Mann in jedem Glied / und 6. Mann in der Tieffe.

Ferner 192. multiplicirt mit 4. Schuh auff den Mann und öffnung der Reyhen / kommen in geſchloſſenem Stand 768. **Schuh Frontenbreite ohne Gaſſen** auff jedes Regiment.

Hierzu 6. Schuh zu 2. Gaſſen beyderſeits den Piquenierern im geöffneten Stande / kommen 774. Schuh Frontenbreite auff jedes Regiment zu Fuß in geöffneten Reyhen.

Dieſe 774. multiplicirt ferner mit der Anzahl der Regimenter / nemlichen allhier mit 7. Regim. in die Avantgarde nach der Frontenbreite / kommen

Im geöffneten Stand 5417. Schuh für 7. Regim. ohne die groſſe Gaſſen und Vacua, derowegen /

Addiret hierzu 7. groſſe Gaſſen / jede 24. Schuhe breit / die ſibende aber vertheilet ſich beyderſeits umb die helffte ein / **kommen 5586. Schuhe zu dem Stand** im Anzug und rechter Stellung / nemlich / **für die gantze** Fronte **der** Infanterie der Avantgarde.

Hierzu addiret die obige Fronten-Breiten der beyden Flügel bey der Cavallerie, nemlich 3776. Schuhe / kommen 9362. Schuhe / oder 936. Ruthen 2. Schuhe für die gantze Fronte in der Avantgarde, wie oben bey dem Eingang geſetzt worden.

Vide Fig. Ppp

Nota, Wie man nun mit dieſer Stellung verfahren / ſolcher Geſtalt procediret man auch mit dergleichen Schlacht-Ordnungen / die in Form mit Intervallis oder Abſätzen ſollen gemacht werden.

Nach der andern Art.

Wann man von zweyen Regimentern eine Brigade machet / und man vorher beſchriebene Ordnung der Battaillien behalten wolte / kan ſolches auff dreyerley Weiß geſchehen:

1. Wann man die Anzahl deß Volcks wie oben / nemlich 8000. zu Pferd und 15000. zu Fuß behält / ſo macht man auß 6. Regimentern drey Brigaden bey der Infanterie, (dann das ſibende Regiment bey der Avantgarde läſt man entweder auff dem rechten oder lincken Flügel an einem ſichern Orth allein ſtehen.

2. Oder man zertheilet das übrige Regiment / entweder

weder in die mittlere/ oder aber in die Brigaden der beyden Flügel/ die Muſquetirer aber/ ſtehen unzertheilt/ und alle auff ihrer gehörigen Piquenirer Seiten: Dann

Zwey Regimenter von Piquenirer/ werden zuſammen geſtoſſen/ ſo kommen den Piquenirern/ ſo zur rechten Hand ſtehen/ auch ihnen ihre Muſquetirer zur Rechten/ und den Piquenirern zur Lincken/ ihre Muſquetirer auch zur lincken Hand

So man auch vorige Fronten-Breithe/ als 9362. Schuhe unverändert behalten wil; ſo giebt es zwiſchen den Brigaden gröſſere Vacua oder breitere Gaſſen/ die mit Cavalleria oder mit Geſchütz wol müſſen verſichert werden.

3. Wann man aber die Armee noch einmahl ſo ſtarck/ nemlich von 46000. Mann/ darunter 16000. zu Pferd/ und 30000. zu Fuß machen wolte/ ſo wird derſelben Fronten-Breithe auch noch einmahl ſo groß: Nemlich 18724. Schuhe/ und ſtellet man nur 2. Regimenter zuſammen in eine Brigade/ wo zuvor ein Regiment geſtanden/ ſo ſtehet die Battaillie wie in der Figur ſub. Lit. Q q q zu ſehen.

4. Wann man aber nicht noch einmahl ſo ſtarck (welches ſelten geſchiehet) ſondern es wäre nur $\frac{1}{2}$. $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{4}$. 2c. „ darunter oder darüber/ ſo behält man die erſte Art von „ Battaillien/ und proportioniret dieſelbige nach der „ vorhabenden Zahl (als zum Exempel: 8064. Mann/ „ geben mir ſo viel Regimenter/ was geben ſo oder ſo viel „ Mann der fürhabenden Zahl. „

Gleicher Geſtalt procedirt/ man auch mit der Ca- „ valleria in beyden Flügeln/ beydes in der Avantgarde „ und Arriergarde, alſo auch in der Reſerva. „

„ Wann etwas übrig und in Reſt bleibt / ſo ver-
„theilet man ſolches in die nöthige Trouppen bey dem Geſchütz oder Bagage ein.

5. Wann der Situs zu dieſer Anzahl Völcker vorbeſchriebener maſſen nicht ſchicken wil / daß man dieſelbige in eine ſolche Fronte außbreiten könte / ſo kan man ſich nachfolgender Manier bedienen: Nemlich /

Man ſtellet 3. Brigaden von 6. Regimentern / als eine außgeſetzte Battaillie / und zu ihrer Verſicherung das darvor gepflantzte Geſchütz.

Dieſe 3. Brigaden thun an Mannſchafft 6912 Köpffe: nehmen zur Breite eine Fronte von 4668 Schuhen / doch mit beyden Gaſſen / jede 12. Schuh breit.

Das mittlere Corpus, oder die Battaillie beſtehe in 4. Brigaden von 8. Regimentern / ſeynd ohne di[e] Officirer 9216. Köpffe.

Erfordern eine Breite in der Fronte von 6228. Schuhe / mit drey Gaſſen / jede von 12. Schuhe in die Avantgarde.

Der rechte Flügel / wie auch der lincke / beſtehet jeder in 6. Compagnien / oder von 2. Regimentern / außgenommen auff beyden Seiten / die äuſſerſten haben 8. Compagnien / und ſeynd alſo in beyden Flügeln 5472. Mann.

6. Die Battaillie in der Arriergarde von Infanterie iſt der vördern Fronte gar gleich / und beſtehet in 6912 Köpffen.

7. Die Cavalleria im lincken Flügel / wie auch im rechten iſt dem in der Avantgarde jederzeit ungleich / Dann

Dieſe iſt 3744. jene aber 5472. Pferd angeſetzt.

8. Nu

Figura Rrr.
Fronte.
fol 614.
B
A
Cavallerie
In fan te ria.
Cavalleria
C
F.
E
D
K
I
H
G
L.
M.
Pagage.
Pagage
Munition.

8. Nun ſind noch übrig 3. Regimenter: Nemlich / zwey von 4. und eins von 3. Compagnien.

In der letzten Compagnia ſeyn nur 64. Pferde / mangeln noch 8. ſo wäre die Cavalleria zuſammen 10000. Pferde.

Dieſe 3. Regimenter nun macht man zur Reſerva in einem Intervallo oder Abſatz / nächſt bey der Bagage / Wie in der Figur bey l m zu ſehen.

Vide Figura. Rrr.

Diß wäre nun eine Armee von 10000. zu Pferd, „ und 23040. zu Fuß in Battaillie geſtellet. „

Wann man aber 24000. Mann zu Fuß complet hätte / ſo wären noch 960. Mann übrig / dieſe machten vollkommen 7. Compagnien oder Fähnlein / und kan man dieſelbige zertheilen / und die gefährliche Oerter damit verſtärcken und beſetzen.

Nota, Wann man auß 3. Regimentern eine Brigade machen wolte / geſchiehet ſolches meiſtentheils mit ſehr geſchwächten Regimentern.

9. Zu mehrer Nachricht wird allhier eine Figur vorgeſtellet mit S ſs bezeichnet / welche man nicht allein auf 10. ſondern wohl 20. und mehr mahlen verändern kan: Nemlich

1. Man läſt ein jeden zuſammen geſetzten Troupp „ ein Regiment allein gelten / wo mans mit Abſätzē machet. Oder

2. Man läſt jeden Troupp eine Brigade von 2. Re- „ gimentern ſeyn. Item /

3. Man läſt ein Troupp eine Brigade von 3. Regi- „ menter ſey / wie gleich bey Anfang gedacht.

4. Kan man gegen die Reuterey / die Piquenierer „

in der Fronte unbekleidet laſſen / unnd ihnen die Muſquetierer nur zur Seiten anhängen / auff vielerley Arten.

„ 5. Kan man die Intervalla nnd Abſätze verkehren / doch daß der Verſtand in dem mittleren corpore zurück / nach der Reſerva trette / und die beyde Flügel der Piquenierer nunmehr die Fronte betretten.

„ 6. Daß ſie alle zugleich auß den Intervallis ſich leichtlich in eine gerade Fronte ſetzen können.

„ 7. Daß beyde Regimenter beyderſeits mit halbe Wendung / als Rechts umb im Lincken / uñ Linck umb im Rechten Flügel / zu ſammen rücken / un ſich hinter die vordere Piquenierer ſtellen könne damit auff allen Fall / entweder die Reuterey / ſo i Hinterhalt mit vollem Troupp / durch dieſe ge nete Gaſſen; oder aber die darhinter geſtellte M quetierer in guter Ordnung hinauß marchire / der die Stück hindurch gebracht / welche man die Battaillie ſtellen will.

„ 8. Kan man mit dieſer Ordnung nach gefallen / nach deme es die Noth erfordert in Gliedern Reyhen / öffnen und ſchlieſſen / viel beſſer als in beſagtem 7. Vortheil gelehret worden.

„ 9. Mit dem Abſetzen und Intervallis kan man Geſchütz artig verdecken / und den Feind damit betrüglich locken. Ferner

„ 10. Kan man die Piquenierer ſchlieſſen / und zwiſchen den Abſätzen die Gaſſen öffnen / entweder Muſquetierer oder Stück darein ſtellen.

Beſiehe die Figur Sſ.

Auß beſagten Fundamenten der Battaillien / wir ein

Figura Sſs.
fol: 616.
Pagage.
Munition
Munition.
Pagage.

fol: 617.
No 1.
Fronte.
Schwediſche Bataillie.
in Behmen 1645.
+ Seind 40 Müſquetirer.

fol: 617.
N: 2.
Fronte.
Keÿßerliche Bataillie
in Böhmen: 1645.

fol: 617.
No 1.
Fronte.
Schwedische Bataillie.
in Behmen 1645.
+ Seind 40 Mŭſquetirer.

fol: 617.
N: 2.
Fronte.
Keÿſerliche Bataillie
in Böhmen: 1645.

in jeder Kriegsverſtändiger in zufälliger Occaſion das beſte wiſſen zu erwöhlen / und mit guter Manier / Vortheil und Courage dem Feind zu begegnen / und wird die Experientz hierin / wie in allen Sachen Meiſter ſeyn. Folget demnach in unſer vorhabenden Ordnung noch ferner.

CLASSIS XXI.

Von der Bagage und Schantzzeug / ins gemein.

I.

NAch der Artilleria folget ins gemein die Bagage, worauff dann der General-Wagenmeiſter die Auffſicht und gute Ordnung zu halten hat / man ſolle aber ſo viel müglich / ſich jederzeit mit weniger Bagage beladen / inſonderheit bey der Cavalleria. Jngleichem / daß man den Troß von vielen Weibern und andern unnützen Geſindlein abſchaffe / welche offt bey einem Hauptmarch an den Päſſen / in Quartieren / und ſonſten überal / groſſe Ungelegenheiten verurſachen / dahero man ſiehet daß dieſelbige von den Frantzoſen und andern Völckern ſo viel als jmmer ſeyn kan / zurück gelaſſen und vermitten wird.

2. Das Fuhrwerck / wo man weites Feld und Platz hat / kan man nach Gelegenheit der Sachen in 8, 10, mehr oder weniger Glieder fahren laſſen / damit ſelbiges mit weniger Verhinderung / fortkommen möge.

3. Betreffend die Wägen zu dem Schantzzeug/Gewehr und andern nothwendigen Dingen/ iſt zu wiſſen/ daß man auff einem Wagen führen kan/ 12. Dutzet Piquen ſo 18. Schue lang ſeynd. Ingleichem kan auff einem Wagen geführet werden 300. Schüppen/ Hauen oder Pickeln.

4. Die Wägen zu dem Schantzzeug/ Gewehr/ Munition / und dergleichen / ſollen rings umb mit guten Brettern bekleidet ſeyn / damit man allerhand Kriegs-Inſtrumenta dariñ zuſammen packen und führen könne / als da ſeynd kleine Sachen / Waffen / Säegen / Beyhel/ Hepen/ Hämmer/ Geißfüß/ Scheeren/ ꝛc.

5. Wann die Cavalleria allein marchiret/ ſo ſchicket man derſelbigen Bagage vor oder nach/ da man am wenigſten Nachdenckens hat/ und läſt dieſelbige durch eine Compagnie zu Pferd Convoyren und begleiten.

6. Wann aber der Reuter Bagage mit der gantzen Armee ziehen muß/ ſo wird dieſelbige nach deß Generals Bagage geführet/ und vor derjenigen/ ſo dem Fußvolck gehörig.

7. Dieſe Bagage wird nun begleitet von einer Compagnien zu Fuß und einer Compagnien zu Pferd / je nach deme es die Noth erfordert / oder gut befunden wird.

8. Man nimpt auch auß jeder Compagnie zu Pferd 2. oder mehr Reuter / ſo am übelſten beritten / und am ſchlechteſten mundirt ſeyn / ordnet dieſelbige zu der Bagage/ und giebt jhn einen Officierer zu/ der ſie commandire.

9. Demnach auch der Troß / und das unnütze Geſindlein mit der Bagage marchiret/ und gemeiniglich die

Erſten

erſten pflegen zu ſeyn/die außreiſſen/Trennung und Unordnung/ wie allbereit gedacht/ anrichten und verurſachen/ſo ſolle der jenige/ſo über die Convoy oder das Geleidt der Bagage zu commandiren hat/vor allen Dingen nicht zulaſſen daß einziger Jung oder Diener ſich unter die Soldaten menge/ ſondern daß ſie abſonderlich und allein ziehen/ ſolcher Geſtalt/ daß wann ſchon eine Unordnung unter jhnen ſich zutragen möchte/dieſelbige der Convoye/ ſo die Bagage zu bewahren verordnet/ keine Verhinderung oder Unordnung bringen können.

10. Wann der Feind ſuchet die Bagage anzufallen/ wie dann ſolches gar offt zu geſchehen pfleget/ſo ſolle der Officierer/Rittmeiſter/oder wer zur Convoy der Bagage verordnet/ſehen wo müglich/ die Wägen zuſam̃en führen/ und ſich mit denſelbigen verſichern/ inſonderheit wann man auch Fußvolck bey der Bagage zur Convoy hätte/und der Feind zu Pferd ankommet.

11. Wann der Feind auff die Bagage anfället/ und nicht rahtſam befundẽ wird/ſich der Wägen zu gebrauchen/ inſonderheit da es der Ort und die Gelegenheit deß Anfalls nicht zulaſſen will; Solle man ſo viel müglich/dem Feind in guter Poſtur entgegen gehen/ oder denſelbigen erwarten.

12. Wann der Feind hinten auff die Bagage ankommen wolte/ſolle man die Bagage fort und voran ſchicken mit jhren Fouriren/und mit der Convoy ſich gegen dem Feind ſetzen/und wo müglich/ auff- und zurück halten.

13. Betreffend die Schantzgräber/ ſo iſt offt nöthig daß man derſelbigen habe/ nicht allein die Wege zu verbeſſern/inſonderheit bey der Artilleria/ſondern auch ſich

alſo-

alſobalden an einem Paß / oder ſonſten wo es die Noth erfordert/feſt zu ſetzen/und ein Poſto zu faſſen.

Nota, Was anlanget die Beſchlieſſung eines Lägers oder Quartiers / ſo ſeynd die Soldaten ſchuldig ſolche Arbeit zu verrichten / und kan man darzu nicht allezeit abſonderlich Schantzgräber mitführen.

Was die Bagage und den fernern Troß anbelanget/ iſt oben bey der XII. Claſs, ſub Tit. V. fol. 476. Vom Ampt deß Wagenmeiſters außführlich umbſtändig mit mehrern zu erſehen.

Als auch wegen der Fuhren inſonderheit zur Artilleria gehörige Sachen / benebenſt die Anzahl Pferde / ſo man darzu benöhtigt/heſiehe oben in der VII. Claſs, ſub Tit. Was ein Commendant, &c. fol. 244.]

CLASSIS XXII.

Vom Treffen mit dem Feind ins gemein.

BEy dem Treffen finden ſich ins gemein zweyerley Occaſiones, und ſeynd dieſelbige.

I. Particular oder

II. General

I. Particular geſchiehet ſolches mit kleinen Trouppen / offt mehr zufälliger dann vorſetzlicher Weiſſe: Als wann der Feind ohngefehr oder unverſehens ankompt oder auffſtöſt.

Biß=

Bißweilen nimpt man auch wohl Urſach darzu / als daß man etliche Trouppen Commendirt den Feind damit zu einem Scharmützel zu locken / damit man ſehe wie er ſich zur Gegenwehr anſtellet/oder wo er ſich finden laſſe.

II. **General/ wann man beyderſeits mit völliger Armee zuſammenrücket**/die Völcker in Battaillien ſtellet und alſo einander zu einem Treffen und Schlacht nöhtiget.

Bey einem Treffen ſo wol zuvor/mitten darinn und hernach hat man nachfolgende Obſervationes.

1. Vor dem Treffen muß man deß Feindes Stärcke wohl erkundiget haben/nehmlich daß man wiſſe

Wie ſtarck er in der Cavalleria, Infanteria, Artilleria, und andern Kriegs-Rüſtungen beſchaffen ſeye. Item.

Daß man eygentlich wiſſe worauf ſich der Feinde am meiſten verläſt.

In was für einer Ordnung derſelbige pflege zu ſtreiten.

Wie der Situs und alle umbliegende Päſſe beſchaffen.

Wo der Wind hergehet/und auff welches Seite die Sonn zu ſtehen kompt.

Item/durch Kundſchaffter deß Feindes Vorhaben zu erkundigen/iſt vor allen Dingen nöhtig.

2. Man ſolle ſich ſo viel müglich dahin bemühen/daß man dem Feind ſeine Macht zertheile/oder ſchwäche/in deme man einen Argwohn oder Mißtrauen unter den Häuptern oder Generalen oder andern Officirern durch liſtige Praticken verurſachet; oder die Soldaten zum

Abfall anreitzet und was dergleichen Kriegs-Liſte mehr ſeyn mögen.

3. Vornehmlich ſolle man bey der Occaſion eins Haupt-oder andern Treffen allezeit dahin trachten/ daß man dem Feind allen Vortheil deß Platzes/ es ſeye gleich auff einem Berge oder in der ebene/ benehme und ablauffe/ damit man die Völcker in beſter Ordnung und genugſamen Raum zur Battaillie dem Feind entgegen ſetzen könne.

4. Man muß auch den Soldaten alle Hoffnung benehmē ſich mit der Flucht und vermeidung der Schlacht zu ſalviren: Hergegen dieſelbige zum Streit muhtig zu machen mit vorſtellung der groſſen Ehr die ſie erlangen/ Item der reichen Beute ſo vor der Hand/ und die ſtattliche Belohnung/ deren ſie gewärtig; Inſonderheit die höchſte Nothturfft ſo ein unverzagtes/ friſches/ tapfferes Soldatenhertz und Gemüth erfordert/ und was ſonſten dergleichen mehr.

Nota wie die Völcker in gute Ordnung und Battaillien zuſtellen/ hat man vorher in obiger XX. Claſſ. zur genüge mit allen Umbſtänden weitläufftige Nachrichtung/ und alſo ohne Noth daſſelbige hierbey zu widerholen.

5. So balden man deß Feindes Squadronen ſiehet ankommen und ſich dieſelbige in der Nähe entdecken/ ſo ſolle man die Batteryen und das Geſchütz ſchon fertig haben/ damit geſchwind auff einander loßbrennen/ und ſo viel müglich dahin trachten daß man dem Feind Mühe mache ſich in Ordnung zu ſtellen.

6. Wann deß Feindes Volck in Battaillie ſtehet/ und wartet nur auff die Loſung oder den Befehl anzugreiffen/ ſollen die Feld-Marſchalln vor der Avantgarde

auff-

auff und abreiten / und ſie zu rechter Zeit heiſſen fortru-cken/und den Feind mit jhren Squadronen / nach vorfallender Gelegenheit angreiffen.

7. Der General Lieutenandt kan ſich mit ſeinen Trouppen zu Pferd zwiſchen der Avantgarde und der Battailliẽ halten/auf daß man dẽ Squadronẽ ſo in der Avantgarde möchten zuruck geſtoſſen werden / ſecundiren könnne/ und zu Hülff komme/ alſo auch gedachte Battaillie zur rechten Zeit zum Treffen anbringe.

8. Wann die Battaillie zum Treffen angebracht/ ſo ſolle er ſich zwiſchen die Battaillie und Arriergarde ſtellen / ebenmäſſig obbeſagter Urſachen willen.

Nota dieſes alles iſt nur zu verſtehen wann man zuvor bey dieſer Battaillie ſolches abgeredet und angeordnet/ je nach deme es von dem principalen für gut befunden/und hat man ſich eben nicht an dieſes/ ſondern an die Ordnung und Order wie dieſelbige für gut befunden/zu halten.

9. So bald man unter oder jnnerhalb deß Feindes Geſchützekommet/ ſolle man wacker anfangen mit Gewalt darauff dringen/ jedoch allezeit darbey in acht nehmen daß man vor deß Feindes hintern Geſchütze möge ſicher und verwahret ſeyn: dann

Auff ſolche Weiſe werden die Soldaten nicht allein muhtig/ ſondern entgehen auch der Gefahr/damit man zuvor vor deß Feindes Geſchütz geweſen / und man läſt hinter ſich einen guten Platz/ welchen die repuſirten und zuruckgetriebenẽ wider einnehmen und beſetzen können.

10. Bey ſolchem geſchwinden Anfall gegen dem Feind muß man vor allen dingen wohl zuſehen daß es mit guter Manier geſchehe und die Squadronen nicht auß jhrer Ordnung kommen möchten. Dieſes aber kan

mit einem gewiſſen und gemeinen Schritt und Paß geſchehen/ biß daß man auff ein Piſtolſchuß ohngefehr di Feind nahe kommet/ alsdann mag man den Paß duppelieren und den Feind mit wohlgeſchloſſenen Piquen ſtarck anlauffen / unterdeſſen ſollen Muſquetierer an beyden Flügeln ſtetig im Anlauffen Feuer geben.

Nota wann man wolte / könte man fornenher auch etliche Rondartſchen haben/ damit die Squadronen zu decken/und deß Feindes Piquen damit ſuchen in Unordnung zu bringen.

11. Man muß die Fronte der Squadronen groß genug machen / damit ſie den Feind beydes in der Fronte und in den Seiten erſuchen können / wie oben bey den Battaillien angewieſen worden.

12. Wann die Squadronen etwas weit vom Feinde ſtehen/kan man ſie nur 2. Glieder dick ſtellen/daß alſo die hinterſtē herfür treten uñ deß Feindes Flügel angreiffen.

13. Wann ſich etwas widerwärtiges zuträgt / muß man wohl wiſſen zu diſſimuliren / hergegen laut ruffen und wol antreiben/wann ſich eintziger Vortheil begiebt/ damit denen ſo vielleicht der Muth / von wegen groſſer Müdigkeit / und ſcharpffem chargiren / oder eines gefährlichen Geſchreyes / hätten laſſen ſincken/gleichſam ein new friſch Hertz eingeſprochē werde/mit vertröſtung daß der Feind ſchon abgemattet/ ſeine Obriſten erſchlagen/ſeine Troupen ſchon im Reißauß und in der Flucht/ daß es nun an deme ſeye groſſe Ehre einzulegen und reiche Beuten zu machen und dieſes muß durch bekannte vornehme tapffere nnd wackere Officierer den Soldaten im Treffen ſolcher Geſtalt beygebracht werden.

14. Wann demnach unter allen Kriegsthaten die

rühm-

rühmlichſte/und wo am meiſten gelegen iſt / dem Feind eine Battaillie oder Feldſchlacht zu lifern (Dann der Gewinn einer oder mehr Battaillien erwirbt gantze Königreiche und Herꝛſchafft oder aber ruiniret und verderbet dieſelbige/ wie oben im Eingang diß Tractätleins erinnert worden.) Als hat man zu mehrern Nachricht folgende Obſervationes nicht auß der acht zu laſſen.

15. Man ſolle ſich nimmermehr wieder ſein Willen zu einer Schlacht oder Treffen von dem Feinde zwingen laſſen.

16. Daß man ein Feld oder Platz außſehe ſo zur Schlacht dienlich/inſonderheit wann man beförchtet/ daß man durch die groſſe Menge deß Feindes möchte eingeſchloſſen werden/muß man derowegen die Flanquen wohl bedecken / oder zum wenigſten von dem Platz einen Vortheil / Berg / Gehöltz / Moraſt oder Waſſer haben.

Wann man ſchwach iſt an Cavalleria muß man die breiten und ebenen Felder meiden/ alſo auch wann man viel Reuterey hat muß man die enge Oerter und Plätze vermeiden.

17. Die Armee in Schlachtordnung zu ſtellen / muß man in acht nehmen daß dieſelbige nach der Qualität der ſeinigen Soldaten im Vortheil ſeye / nemlichen / die Reuterey / wann dieſelbige ſchwächer mit Fußvolck zu bedecken/ oder aber das Fußvolck im Gegentheil mit Reuterey zu bedecken/und fallen die Völcker in ſolche Ordnung gebracht unnd außgetheilet werden/daß ſie unterſchiedlichmahl ohn zertreennet treffen könnnen. Dann

„ Es iſt eine gewiſſe Regel/ daß ein Troupp wie groß
„ er auch ſeye/wann er getroffen hat/daß denſelbigen nit
„ ein kleinerer Troupp leichtlich trennen oder in Unord-
„ nung bringen könne.

„ 18. Daß man gute und unterſchiedliche Genera-
„ len und andere Ober-Officierer ſo wohl bey der Ca-
„ vall- als Infanterie habe. Dergeſtalt daß man allent-
„ halben wol bedienet werden möge; Ins gemein aber
„ werden zum wenigſten bey einer Armee ſolcher Geſtalt
„ in Battaillien erfordert fünff Principal-Häupter o-
„ der Generalen / nemlichen drey bey der Avantgarde,
„ und zwey bey der Arriergarde.

„ 19. Daß man bey den Bettaillien die Diſtantzen
„ wol obſerviere, darmit nicht die förderſten Trouppen
„ wann dieſelbige von dem Feinde zuruck getrieben/ die
„ andern ſo ſie ſecundiren wollen / alſo auch die andere
„ Ordnung die dritte/und ſo fortan / inſonderheit wann
„ man in keiner breiten Fronte, ſondern mit den Völ-
„ ckern wegen enge deß Orths hinter einander ſtehen
„ muß/wie dann vor wenig Jahren in dieſem Teutſchen
„ Kriege mehrmahls geſchehen.

„ 20. Daß man die Tapfferſten Soldaten und ſtär-
„ ckeſte Regimenter der Armee auff die Flügel in die
„ Battaillien ſtelle; Da dann Hauptſächlich dahin zu
„ trachten daß man das Treffen auff der Seiten anfan-
„ ge/dann

„ Wann man dem Feind einen Flügel zertrennen
„ und ſchlagen kan/ſo greiffet man ihnen zu gleich in der
„ Seiten und hintenan/und iſt faſt unmüglich daß der-
„ ſelbige ſolcher Geſtalt ſtehen bleiben könne.

„ 21. Endlich ſolle man bey einem Treffen nicht zu-
laſ-

ſſen/daß man plündere/biß der Feind genugſam ver- „
lget/ und gar auß dem Felde geſchlagen/ wie oben „
y den Krieges-Regeln erinnert worden/ und ſolle „
an derowegen allezeit genugſame ſtarcke Trouppen „
guter Ordre behalten/damit auff allen Fall/wann „
r Feind ſich wieder ſetzen und umbkehren wolte/mö- „
zurück getrieben/ und auß dem Felde gejaget wer- „
en. „

22. Nach verrichtetem Treffen hat man entweder
n Feind überwunden/ oder man iſt von ihme über-
unden worden.

Wann man den Feind geſchlagen/ oder ſonſten
erwunden/daß man ſich nicht mehr vor demſelbigen
beförchten hat/ſo läſt man ſich an ſolchem begnügen/
er man begehret dem Feind ſeine Veſtungen/ Beſa-
ngen/ Städte und das Land einzunehmen/und al-
noch fernere Beuten zu gewinnen.

CLASSIS XXIII.

Vom Hinterhalt und Embuſcaden.

DEmnach es im Krieg gebräuchlich/daß man trach-
tet und ſuchet auff alle Mittel und Wege den Fein-
zu beſchädigen/zu ſchwächen/ denſelbigen zu theilen/
der zu ruiniren/kan ſolches auf unzählige vielerey Arten
nd Weiſe geſchehen/inſonderheit wañ man den Feind
it Fleiß an gewiſſe Oerter läſſet ziehen/ unnd locket

denſelbigen auff einen bequemen Platz/da man ihne mit einem verſteckten Hinterhalt überfallen und ſchlagen könne / als hat man vornemlich nachfolgende Dinge in acht zu nehmen.

1. Ins gemein und in genere bey allen Hinterhälten ſolle man wol zuſehen / daß dieſelbige nicht verrathen/ſonſten wird man zu kurtz kommen/und dem Feind in die Hände fallen.

2. Ein Hinterhalt zumachen / muß man die Völcker bey der Nacht fortſchicken / und alſo abtheilen / daß ſie vor Tags an den Ort wo der Hinterhalt ſtehen ſolle kommen mögen.

3. Wañ man in der Nacht lang vor dem anbrechenden Tage an den Ort mit den Völckern ankommet / ſolle man etwz weit von dem Ort da man mit dem Hinterhalt wil ſtillhalten / und rings herumb Schiltwachten außſtellen. Unter deſſen aber muß man den Orth recognoſciren/wo man den Hinterhalt hinführen will/ und beſichtigen / ob nit der Feind etwann ſchon jemand daſelbſten ſtehen habe / und man verrathen ſeyn möchte/ wann man demnach verſichert / ſolle man die Völcker vor Tag alsdann dahin ſtellen / und bequeme heimliche Schiltwachten / auff Bäumen / oder hinter den Hecken ligend anordnen / alſo/ daß ſie nicht mögen geſehen werden.

4. Man muß bey dem Hinterhalt fleiſſige Anſtalt machen / daß die Trouppen abſonderlich alſo geſtellet werden / damit ſie / wann es die Gelegenheit giebt / den Feind anzufallen / ein ander nicht hinderlich ſeyn mögen/ woran dann ſehr viel gelegen/und derowegen nicht auß der acht gelaſſen werden ſolle.

5. Wann

5. Wann man bey einem Hinterhalt ſtarcke Troup-
n von Cavallerie hat/muß man denſelbigen auch Fuß-
lck zuordnen/und auff halben Weeg/oder wie man es
t befinden wird/in den Hinterhalt ſtellen/damit ſol-
e die Reuterey wieder zurück ziehen/oder im Fall der
oth dieſelbige ſonſten ſecundiren können.

6. Im Fortziehen muß man durch vorauß geſchickte
undſchafften alle Wege und Straſſen fleiſſig durch-
chen/ob nit der Feind etwann auch dergleichen vor-
geſchickt/oder ſich ſchon an einen Orth ebenmäſſig
n Hinterhalt geſetzt habe/wie allbereit zum öfftern
en erwehnet worden.

7. Wann man einen guten und nutzlichen Hinter-
lt machen wil/muß man vornemlich darauff ſehen/
e ſtarck der Feind an Cavalleria, wann er nun nicht
viel Reuterey hat/und man ihme mit mehrern begeg-
n kan/als mag man leichtlich den Feind auß ſeinem
ger herauß locken/und denſelbigen ſchlagen.

8. Man kan auch offt mit wenigen zu Pferd den
eind auß ſeinem Quartier locken/hernach durch den
inter halt zu Pferd und zu Fuß ſich herfür thun/und
em Feind/wann er ſich zuſchwach befindet und retiri-
n wil/den Paß abzuſchneiden/und alſo ohne ſonder-
ahren Verluſt in die Hände zu bringen/welches viel-
ahln practicirt, und mit einbringung guter Beuten
t ins Werck geſetzt worden.

9. Man macht zu Zeiten auch einen Hinterhalt zwi-
hen zweyen Quartieren deß Feindes/und dem ſeinigen
äger/Stadt oder Ort: Und zu dieſem Hinterhalt ge-
aucht man ſich nur weniges Volcks/damit ſie ſich de-

 ſto beſſer

ſto beſſer bergen und verdecken können. Weilen aber groſſe Gefahr hierbey/muß man ſich nicht leichtlich wagen einen ſolchen Hinderhalt zu machen / es ſeye dann Sach / daß man verhofft / eine vornehme Perſon / General oder Obriſten gefangen zu bekommen / oder aber deß Feindes Vorhaben zu erkundigen.

10. Man macht auch Hinterhalt damit man die Fouragierer oder vielmehr derſelben Convoy möge ſchlagen und zu nichte machen.

11. Ein Commendant oder Obriſter über eine Beſatzung auff den Gräntzen oder ſonſten an einem gelegenen Ort/wann derſelbige gegen ſeinem Feind ein Hinterhalt machen will / und aber weniger Volcks als der Feinde hat/ſolle ſehen wie er auß allen ſeinen Guarniſonen und Beſatzungen möge ſo viel Pferde zu wegen bringen/und dieſelbigen auff einen gewiſſen Ort beſtimmē/ und alſo damit 2. 3. oder mehr Hinterhalt darvon machen/ kan alſo leichtlich dem Feind Abbruch thun / und ſolcher Geſtalt ein Schrecken bringen.

12. Wann man mit der Armee von einem Läger aufbricht/und der Feind nicht gar zu weit darvon/alſo daß man beſorgen muß / daß derſelbige in die Arrieregarde oder Nachzug einfallen möchte / wie dann ſolches ſehr vielmalen zu geſchehen pfleget/ſolle man derowegen ſtarcke und genugſame Trouppen zu Pferd / und auch zu Fuß / offentlich und dann auch heimlich zum Hinderhalt ſtellen / und alſo den ankommenden Feind damit repouſiren und zurück treiben.

Nota, Die Reuter ſo zu dem Hinterhalt verordnet/ ſollen ihren Ort nicht durch den rechten Weeg einnehmen/ ſondern wann ſie für dem Orth den ſie zu dem

Hin-

Hinterhalt nehmen wollen/und denſelben darzu erwöhlet haben/ vorbey geritten/ſollen ſie ſich wänden und zurück einen andern Weg dahinkom̃en / damit der Feind der ihnen nachkommet/nicht wiſſen/oder dieſelbige außſpühren könne.

13. Hergegen beſtellet man auch einen Hinterhalt/ wann der Feind von ſeinem Läger auffbricht und fortmarchiret/alſo/daß man denſelbigen im fortziehen einfallen und beſchädigen könne / inſonderheit läſt man einen commandirten wolerfahrnen Rittmeiſter / mit guten Reutern / oder eine Compagnie zu Pferd/ ſich an den Feind anhängen / und ſo lang biß zum Hinterhalt locken.

14. Wann man ſolcher Geſtalt dem Feinde nachſetzet und locken wil / ſolle man vor allen Dingen ſich keines bekanten Weges brauchen / noch viel weniger auf der Landſtraſſen oder unter Wegs in den Dörffern logiren / da man ſich ſonſten gewißlich in Gefahr ſetzen / und derſelben ſchwerlich entgehen wird / wie ſolches die Erfahrung mehrmahln bey jetzigen verfloſſenen Kriegen manchem der es nicht vermeynt/waar gemacht hat.

15. Wann man einen groſſen Hinterhalt machen / und alſo auffs wenigſte 4000. zu Pferd brauchen wolte / oder haben müſte/ kan man ſolches ohngefehr nachfolgender Geſtalt anſtellen.

Man ſchicket erſtlich 3. Compagnien zu Pferd / beneben einem guten Obriſten und Rittmeiſter/ihnen allein entdeckt man den Ort/wo man den Hinterhalt machen wil/damit die übrige ſo etwan ein oder d' andere ſolte gefangen / oder dieſe Parthey vom Feinde zertrennet werden möchte/ nit wiſſẽ ſollen/daß noch mehr Völcker

ihnen nachfolgen/noch viel weniger daß ein Hinterhalt beſtellet werden ſolle.

Von den 3. Compagnien ſoll man hundert/weniger oder mehr/nach gutduncken commandiren und voraußſchicken/nach deß Feindes Läger und Quartier/dieſes können ſeyn 50. Küraſſierer mit dem Rittmeiſter/ und 50. Reuter-Schützen mit dem Lieutenant.

Von den Reuter-Schützen können 25. mit dem Corporal voranziehen/und ſehen was ſie antreffen/oder wie ſie Gefangene bekommen mögen.

Im Geſicht dieſer Reuter-Schützen/und ein wenig weiter als man mit einem Stück reichen mag/ſollen 25. Küraſſirer unter ihrem Lieutenant halten / damit die außgeſchickte Reuter im zurückreiten ſich wieder zu ihnen ſetzen können.

Die andere 25. Küraſſirer und die übrige 25. Reuter-Schützen / ſollen ½. Meil oder ein wenig weiter ſich zurück halten / und in 2. Theil zertheilen / die Reuter-Schützen voran und gegen dem Feind/hernach die Küraſſierer in einen wohlgelegenen Orth / und dieſes auß folgenden Urſachen / damit wann die erſte außgeſchickte Pferde von deß Feindes außgeſetzten Wachten möchten überfallen oder zurück getrieben werden / daß ſie durch dieſe andere Parthey mögen ſecundiret werden.

Die Reuter-Schützen/wann ſie ordentlich nach einander abgeſchoſſen/reiten fort dem Hinterhalt zu/die Küraſſirer aber bleiben hinter ihnen/ den Feind zurück zu halten.

Gedachte vier Trouppen/jeder von 25. Mann zu Pferd/ſollen ſich im zurückziehen allezeit etwas von einander halten/ wann es der Ort zuläſt / und ſolle der letzte alle

te allezeit zu ſehen daß er den Feind im Geſicht behalte / es ſeye dann daß die Noth ſie treibe und zwinge / daß ſie nicht in ſolcher Ordnung könten zurück weichen / welches dann geſchiehet wann der Feind eylend und ſtarck jhnen nachſetzt.

Die andern 200. Pferd oder 2. Compagnien / können beſtehen in 150. Küraſſirer und 50. Reuter-Schützen / ſollen ſich in jhren Hinterhalt mit jhren Obriſten begeben / kan ohngefehr ſeyn ½. Stund Weges von denen andern 50. Pferden ein wenig weiter oder näher / je nach deme es der Ort und die Gelegenheit erfordert.

Wann ſie demnach obbemeldte 4. Trouppen ſehen wider zurück kommen / und daß ſie von dem Feinde verfolget und getrieben werden / ſo ſollen ſie auß jhrem Hinterhalt herfür kom̃en / damit ſie die andern im Abziehen beſchützen / und ſollen ſich alſo verhalten / daß erſtlich die 50. Reuter-Schützen je zu 6. oder 8. auff einmal loßbrennen; Hernach ſollen ſich die Küraſſierer herfür thun / deren 15. oder 20 mit einem guten Officierer dahinten bleiben / damit ſolche die abziehende oder zurückweichende mögen beſchützen.

Der groſſe Hauffe der Reutterey / welcher den andern nachfolget / ſolle einen andern Weg nehmen / als den welchen die andern 300. zurück kom̃en / damit der Feind in deme er gedachte 300. verfolget / durch die Spuhr nicht urtheilen möge / daß eine gröſſere Anzahl zu Pferd vorhanden ſeye und derowegen zurück ziehe / oder ſtill halte.

Der Ort in welchem der groſſe Hauff ſein Hinterhalt hat / ſoll zum wenigſten eine Stund Weges von obbegemeldten 200. Pferden abgelegen ſeyn / und wann

 man

man alsdann ſehen wird/daß die außgeſchickte von dem Feinde verfolget werden / ſolle man ſolche laſſen vorbey gehen/damit man alſo dem Feind/ wann es Zeit / hintenher auff den Rücken gehen könne.

Zu mehrerer Sicherheit kan man auch 500. Muſquetierer/ beneben 300. Piquenierer von guten Soldaten commandiren/uñ dieſelbige ohngefehr ein Meil Wegs/ weniger oder mehr/ nach deme es nöthig ſeyn wird/hinter beſagten groſſen Hauffen in ein Hinterhalt ſtellen / durch welchen die erſte 300. Pferde ſich zurück begeben / das Fußvolck aber ſolle zuſehen/daß ſie nicht vom Feinde außgekundſchafftet noch geſehen werden mögen.

Wann demnach auß Unachtſamkeit der Feind den vorigen 300. nacheilet / ſollen gedachte Fußvölcker ſich herfür thun/Feuer unter deß Feindes Reuterey geben / und alſo ſehen dieſelbige in Confuſion zu bringen.

Unterdeſſen kan der groſſe Hinterhalt auff der einen Seiten / und dann die vorige 300. Mann ſich wieder wenden/und auff den Feind kecklich loß gehen.

Das Fußvolck ſo man hierzu comandirt/ dienet erſtlich zu einem Rücken / und zum Schutz der Reuterey/ damit wann die Reuterey etwan vom Feinde wäre zertrennet worden/ daß ſie ſich widerumb recolligiren und ſetzen möchten.

16. Eben dieſe Regel / welche man hält bey einem groſſen Hinterhalt / ſolle auch nach Proportion bey einem kleinen gehalten werden / und kan man offt mit einem kleinen Hinterhalt ein mehrers dann mit einem gröſſern außrichten / und wird der jenige ſo dieſes mehrmal practiciret/ alles leichtlich verſtehen/alſo ohne Noth darvon fernere Umbſtänd zu machen.

CLAS-

CLASSIS XXIV.

Vom Retiriren und Zurückweichen.

DIe Art und Weiſe des Zurückweichens / iſt ſo wol nöthig zu wiſſen / als die jenige / die da lehret wie man fechten und ſtehen ſolle / eine Retraicte oder Retirada iſt vornemblich auff zweyerley Weiſe zu verſtehen / Nemlich:

I. **Wann man gar auß dem Felde weichen / und vom Feinde gezwungen abweichen muß.**

II. **Wann man dem Feinde die Seite zuwendet / und mit halbem Geſicht neben demſelben hinweg ziehet / dardurch dem Feinde außzuweichen / demſelben aber einen andern Vortheil abdringen will.**

1. Wann man Nothhalber abziehen muß / geſchiehet ſolches etwan wegen der Unbequemligkeit des Orts / oder auch da man gezwungen die Flucht zu geben.

2. Man ſolle nicht liederlich oder leichtlich vom Feinde abziehen / es ſeye dann daß man mit Vortheil mit demſelben nicht ſchlagen könne / oder aber daß man wiſſe einen andern beſſern und ſichern Ort ſich zu lägern und abzuziehen.

3. Bey

3. Bey der Nacht abziehen iſt ſorglich/und muß man derentwegen gute Ordnung halten/ damit die Völcker nit voneinander lauffen / und unverſehens ſich in Flucht geben.

4. Am Tag abzuziehen/ wird der Feind ſolches bald innen / henget ſich gerne an / und macht den Abziehenden viel Ungelegenheiten.

5. Das ärgſte iſt/ ſo bald man in Abzug kompt/und der Feind folget/ſo verlieren die abziehende leichtlich das Hertz / darumb dann deſto gefährlicher iſt ſich wieder zu wenden und zu ſchlagen.

6. Muß es aber je wegen deß ungelegenen gefährlichen Ortes halber ſeyn / ſo achtet man es am ſicherſten bey der Nacht/doch alſo/ daß es auff heimlichſte berahtſchlaget und angeſaget/der Troß und das Geſchütz vorauß geſchickt und auffs ſtillſte nachgezogen / doch daß das beſte Volck im Nachzug bleibe und mit beſter Ordnung nachfolge.

„ 7. Iſt man überwunden/ſo hat man entweder noch
„ Zeit vor dem Feinde ſeine Retiraden zu thun/ oder a-
„ ber man wird mit Gewalt von jhme verfolget.

8. Läſt der Feind ein wenig Zeit / ſo muß man alſobald die zerſtreuten Soldaten/ ſo viel als müglich/zuſammen bringen/ und mit denſelbigen ein ehrliche Retirada thun.

9. Hernach ſuchet man Mittel und Weg ferner Volck zuſammen zubringen/und dem Feinde auff ein newes damit begegnen und Widerſtand thun.

10. Wo man einen Paß oder Haupt-Poſten faſſen kan/ ſolle man ſich ſetzen und denſelbigen mit Fortification verwahren/damit den Feind auffzuhalten.

11. Wird

11. **Wird man mit aller Macht und Gewalt vom Feinde verfolget** / ſo muß man auffs beſte ſo man kan ſich retiriren / damit der Feind ſehe daß das Gemüth noch nicht überwunden: hinder ſich und zurück ſolle man alle Brücken und Stege abwerffen / die Wege mit abgehawenen Bäumen verſperren / die Schleuſſen und Teich oder Dämme durchbrechen / wo es Gelegenheit darzu hat / und das Land in Waſſer ſetzen.

12. Wann ein oder mehr Trouppen recognoſciren oder ſonſten in einem March gegen dem Feinde begriffen / dieſelbige aber haben etliche Vorreuter vorauß geſchickt / und es begibt ſich daß dieſe den Feind antreffen und mercken daß er ſtärcker iſt / ſo ſolle der Officierer / ſo vorauß geſchickt iſt zu recognoſciren / einen Reuter zurück ſchicken / und dem folgenden Troupp anſagen laſſen daß ſie ſich zurück begeben ſollen; hernach ſolle er ſich mit ſeinen Vorreutern auch zurück begeben durch andere Wege.

13. Geſetzt / der Feind hette die voraußgeſchickte Reuter wargenommen und eylet jhnen nach / wird alſo von dieſen auff die unrechte Straſſe und von dem andern Troupp abgeführet / auch da er dieſe ſchon ereylen und ſchlagen ſolte / were der Schad doch nicht ſo groß als wann er den gantzen Troupp in Gefahr brächte / und iſt dieſes zum öfftern practiciret worden.

14. Es geſchiehet auch wohl zu zeiten / daß wann der Feind gar zu ſtarck ankompt / und man nicht Gelegenheit hat mit guter Ordnung ſich zu retiriren / und zu beſorgen iſt daß man totaliter vom Feinde ruiniret werden möchte / ſo läſt man die Soldaten ſich hin und wieder außtheilen in unterſchiedliche Wege auffs beſte ſich zu

ſalvi-

ſalviren/ und an einem beſtimmten Ort/Veſtung/Paß Schantz/2c. wo man kan wider zuſammen kommen/ da man jhnen mit Succurs begegnen könte.

Nota, Zu beſagter Reſolution gehört ein guter Verſtand deß jenigen welcher die Parthey commandirt oder führet / und kan dieſe Erjnnerung inſonderheit darzu dienlich ſeyn / wann ein Troupp oder Parthey des Nachts angegriffen wird/ und man den Soldaten befihlet daß ſie ſich ſepariren allgemach von einander/ ein Theil dißſeits/der ander jenſeits ſich begeben.

15. Auff welche Weiſe nun ſich einer vornimbt ſich zu retiriren/ entweder daß ſich ſeine Leute zertheilen oder aber wo er kan in guter Ordnung abziehen/ſo ſolle er etliche die am beſten beritten ſeynd/neben einem guten Officirer der ſie führet und commandiret zum Schutz und Rücken des Abzugs laſſen.

„ 16. Wann man nahe bey einem Dorff/Büſch/ oder andern bedeckten Ort vorbey ziehet/und der Vor-Troup des Feindes gewahr wird/man kan aber nicht eigentlich wiſſen wie ſtarck der Feind; So ſolle der jenige welcher den Vortroupp führet / alſobalden einen Reuter zurück ſchicken und nachfolgendem Trouppen ſolches andeuten laſſen/ unterdeſſen aber fort reiten ſo weit er kan ferner zu erfahren wie ſtarck der Feind ſeyn möchte.

„ 17. Unterdeſſen können ſich die andere folgende Trouppen in gute Orodnung ſtellen/einen Vortheil einnehmen/und ſich mit jhrem Gewehr fertig und ſtill halten.

„ 18. Der Obriſte oder ein anderer Führer der Trouppen ſolle auff weitere Kundſchafft allhier / wie geſagt/

ſtill

ſtill halten; Wann demnach Reuter von dem Vor- „
troupp zurück geſchickt/demſelben wegen des Feindes „
Kundſchafft zu geben/ſolle er etwas von dem Troupp „
den Reutern allein oder ſelbander entgegen reiten/jhre „
Kundſchafft ſtill von jhnen vernehmen/damit/wann „
die Sach etwan gefährlich ſeyn möchte/die Völcker „
nicht Zaghafft oder kleinmüthig gemacht werden/ſich „
alsdann reſolviren/entweder wo es ſeyn muß/ abzu- „
ziehen oder zu ſchlagen. „

18. Wann man weichen und abziehen muß/ wann der Feind ſtärcker ankommet/ſo ſolle man alle nothwendige Anſtalt machen/ ſonderlich aber befehlen/ daß die Trouppen wolgeſchloſſen fortmarchiren/ auch da man ſiehet/ daß des Feindes Völcker in einer Unordnung nachſetzen/ kan man ſich zu Zeiten nach Geſtalt der Sachen wenden/ auff ſie treffen/ ferner fortgehen/ je nach deme alles bey dergleichen Occaſionen einem an die Hand gegeben wird/ vorzunehmen.

CLASSIS XXV.

Vom Retrenchiren und Feld-Lägern.

DAs Lägerſchlagen beſtehet in einer gewiſſen und „
richtigen Vertheilung/ beydes der Cavallerie „
und der Infanterie, alſo auch der Artillerie; Item/ „
die Außtheilung des Quartiers des Generals/beneben „
der andern Obriſten/Officierern und Kriegs-Be- „
dienten; Jngleichem des Platzes der Bagage, und der „
Marcketenter.

Den

„ Den Ort zu erwöhlen/dahin ein Läger geſchlagen
„ werden ſolle/ wie derſelbige beſchaffen ſeyn müſſe/ iſt
„ allbereit oben in der XVIII. Claſs vom Campieren/ in
„ etwas Andeutung gethan worden.

Die Läger ſeynd insgemein dreyerley Arten / Als nemblich:

I. Nacht Läger.

II. Fliegend Läger/ und ein

III. Veſtes Läger.

I. **Ein Nacht-Läger iſt** / wann man entweder deß Feindes Länder/oder in ſeinem eigenen Gebieth mit der Armee marchiret / und zu Nacht in ein oder etliche Quartieren ſtille lieget / und am Tag wider auffbricht: und geſchiehet diß im Sommer auff dem Felde/ Wieſen / Schattichten Ortern/ ꝛc. und im Winter in den Dörffern / oder wo man ſonſten vor dem Regen und Ungewitter möge beſchützet werden.

1. Wann man derowegen **in deß Feindes Landen** über Nacht ſtill ligen muß / ſollen die Quartier allenthalben mit guten und ſtarcken außgeſetzten Wachten verſichert werden.

2. Bey einem Wald oder Buſch zu logiren iſt wohl gut wegen deß Brennholtz zu dem Feuer und Hütten / allein man muß ſich entweder rings umb/ in dem Walde verhauen und vor dem Feind verſichern/ der durch den Wald heimlich angeſchlichen kommen und die Völcker überfallen dörffte; Oder aber man ſolle ſich etwas ferner von dem Wald legen/ da man doch Holtz genug zu den Wacht und andern nöthigen Feuern/ wie auch zu den Hütten haben könne.

3. Zwi-

3. Zwiſchen 2. Strömen oder Waſſern/Teichen oder Seen / kan man ſich auch leichtlich mit guter Manier ſicher lägern/ worbey aber in acht zunehmen daß in der Nähe keine Höhe/ von welcher der Feind in das Läger ſehen oder ſchieſſen könne.

4. An einem hohen Gebürg oder auff deſſelben Höhe kan man ebenmäſſig ſicher und bequem logiren / inſonderheit wann man einen Fluß darbey hat/ nur iſt dahin zu ſehen/ daß der Feind nicht einzigen Vortheil dieſer Höhe faſſen könne.

5. Die Nachtläger im Ebenen Felde/ in deß Feindes Landen / müſſen mit Wagenburg ſo mit Regiments-Stückleins und guten Wachten beſetzet / oder auch zu zeiten mit einem kleinen Trenchement umbgeben werden.

6. In den Dörffern über Nacht zu logiren / müſſen alle Gaſſen Weg und Eingänge umb daſſelbige mit guten Wachten verſehen/ und ſo viel müglich mit Palliſaden verwahret; die Haupt-Wacht kan auff dem Kirch-Hoff/ Rathauß/ oder wo ſonſten ein bequemes Hauß darzu angeſtellet/ die auſſen Wachten/ doppelte Wachten / wie auch die verlohrne Schildwachten ſollen mit gutem Fleiß und Order bey dergleichen Nachtlägern nicht auß der acht gelaſſen werden.

II. Ein fliegend Läger/ iſt das jenige/ wann man eylend in ein Land einen Einfall thun oder ſonſten geſchwind den Feind ſuchen oder verfolgen will.

Zu ſolchem vorhaben werden gemeiniglich keine Muſquetierer/ ſondern nur gemeine Reuter und Tragoner genommen/ damit dieſelbige geſchwind hin und wieder einfallen / ihres Gegentheils Muſterplätze verhindern;

Munition oder Proviant auffangen/oder in einem Lande daß nicht mit ſonderbahrem Vortheil oder Veſtungen verwahret/ mögen dominiren ꝛc. die bedörffen kein ſonderlich Läger/ noch Beſatzungen/ſondern ſie wagen daſſelbige auff ein gerath wohl/ bekommen aber auch manchmal mehr Stöß als Beute.

III. **Ein veſtes Läger**/ kan auff vielerley Arthen angeordnet werden/iſt aber ins gemein zweyerley.

I. **Wann zwo Feindliche Armeen an einen vornehmen Paß oder Landt-Gräntze gegen ein ander ligen**/ und eine die andere zu ruiniren und außzuhungern gedenckt.

Solche Läger werden gantze und unzertheilte Läger genennt/ dieweil die gantze Armee in einer Circumvallation beyſammen ligt/und mit einem ſtarcken Trenchement umbgeben iſt.

II. Auff die andere Arth wird ein Läger gemacht/ wann man damit eine Veſtung belägert/ und beſtehet dieſes Läger in untetſchiedlichen Quartieren/ da je eins das ander ſecundiren und entſetzen könne.

Dieſe abſonderliche Quartier lägert und quartieret man alſo/ nach deme viel oder wenig Regimenter beydes an Reutern und Fußvolck allda Logiren ſollen/demnach gibt man ihnen auch mehr oder wenigern Platz ein/ damit alles ein rechte Abtheilung an Nothdürfftigem Raum der Gaſſen/der Hütten/der Lermen Sammel- und Marquetenter Platz/ꝛc. eingerichte werde.

Nota, bey Anordnung der Läger/ſolle man jederzeit dahin ſehen/ daß man dieſelbige nit zu weitläufftig mache/ ſie bedörffen ſonſten viel weit und groſſe defenſion.

Im Läger ſchlagen/ſolle man jeder zeit eine gute Ordnung halten/und kan dieſes am beſten geſchehen/wann man vorhero von allem / was Logieret werden ſoll oder muß richtige ſpecificationes, Regiſter und Muſterrollen zur Handhaben / hat man demnach auff nachfolgende Dinge acht zu geben.

I. **Muß man haben eine abſonderliche** ſpecification **über die höchſten Officierer.**

Deß Lägers als da ſeynd:

Der Feld-Herꝛ ſelbſt.

Der General über die Artillerie.

Der General über die Cavallerie.

Der General über die Infanterie.

Der General-Lieutenant über die Infanterie.

Der General-Majors oder General-Wachtmeiſter.

Der General-Commiſſarius über die Cavallerie wie auch über die Infanterie.

Ferner.

Der Kriegs-Præſident

Der Fiſcal oder Gerichts-Schultheis des Kriegs-(rechts. ſampt ſeinen Schreibern.

Der General-Gewaltiger.

Der General-Wagenmeiſter ſampt ſeinem Lieutenant.

Der General-Feldherꝛ.

Der General-Feld-Prediger.

Der General-Küchenmeiſter / ꝛc.

Weiter in der andern Roll / von der
Artilleria.

2. Eine ſpecification des Generals über die Artillerie

rie und ſeinen Stab der auffwarter und Stück-Junckern: ſampt allen angehörigen Officierern/ als da ſeynd:

Der Obriſte.
Der Obriſte Lieutenant.
Der General Quartiermeiſter.
Der Feld-Zeugwarter.
Die Ingenieurs.
Die Conducteurs.
Die Minirer/ Petartirer/ Feuerwercker.
Der Brucken- und Wagenmeiſter.
Die Büchſen- und Batterimeiſter.
Handlanger und Zimmermeiſter
Schmid/ Wagner/ Lavetenmacher.
Schloſſer/ ꝛc.

Specification der dritten Roll betreffent die Proviant-Wägen.

3. Die Proviant-Wägen werden allezeit in die letzte Stelle angeordnet; Nemlich man logiret die Wägen der hohen Officirer zu erſten: hernach

Die Wägen der Infanterie, ferner
Die Wägen der Cavallerie, darauff
Die Wägen der Artillerie, weiter
Die Wägen der Kriegs-Munition und alsdann
Die Wägen deß Proviants.

Specification der vierdten Roll über die Infanterie.

4. Wieviel Regimenter.
Wieviel Compagnien unter jedem Regiment.
Wie ſtarck ein jedes Regiment und Compagnie ſeye.

Waß

Was für Bagage deß Obriſten: Obriſt-Lieutenants / Majors oder Obriſt-Wachtmeiſters / Capitain oder Hauptmans / Lieutenant / Fendrich / bey ſich haben.

Nota, hierbey iſt zu wiſſen / daß in einem wolformirter Läger niemand eintziger Wagen mehr zugelaſſen / als was die Kriegs-Ordnung der Verordneten Commiſſarien mit ſich bringet. Und dieſes iſt ſo wol von der Cavallerie als Infanterie zu verſtehen.

Specification der Fünfften Roll über die Cavallerie.

5. Wieviel Regimenter
Wieviel Squadronen.
Wieviel Cornet.
Wie ſtarck ein jedes ſeye.
Wie viel bey- und Hand-Pferd.
Wie viel Wägen.

Specification der Sechſten Roll.

6. Wieviel Marckedenter.
Kauffleut.
Handwercksleut.
Tubac-Krämer.
Wirth / ꝛc.

Die Rollen ins geſampt werden dem General-Quartiermeiſter geliefert / nach welchen er ſeine Rechnung und Abriſſe machet / und dem Feldherrn oder dem General an deſſen ſtatt einhändigt / und darüber ſich berathſchlagen / wie und was Weiſe das Läger ſolle formiret und außgeſtecket werden.

Folget demnach.

Wie man eine Compagnie zu Fuß logi- ren ſolle.

Figura. Ttt.

1. **Für die Länge der gantze Compagnie nimmt man jederzeit 300. Reinländiſche Schue.**

Die Compagny ſolle ſtarck ſeyn 100. Mann/ darunter ſeynd 96. gemeine Soldaten ſampt ihren Corporalen und Rottmeiſtern / beſtehen in 32. Piquenierer und 64. Muſquetierer nemlich 6. Corporalen und 18. Rottmeiſtern / ein jeder Corporal hat 3. Rottmeiſter und ein jeder Rottmeiſter 3. Schillergäſte.

Die 32. Piquenierer machen 2. Corporalſchafften und die 6. Muſquetirer 4. Corporalſchafften / hat alſo jede Corporalſchafft 16. Mann.

Vber die ſeynd 4. unter Officirer / als der Feld-Waibel/ Sergant / Capitain des Armes und der Fourirer.

Alſo ferner die drey Ober-Officirer / als der Capitain / der Lieutenant der Fendrich.

Ferner.

Der Muſterſchreiber / und die 3. Trommelſchläger.

2. Deß Lieutenants Platz zu ſeiner Hütten ſolle ſeyn auff der rechten Hand und:

Deß Fendrichs auff der lincken Hand der Soldaten Reyhen/ alsdann der Muſterſchreiber mit einem Trommelſchläger zur rechten / und die andere beyde Trommelſchläger zur lincken Hand / ſo iſt die Außtheilung dieſer Geſtalt eingetheilt wie die Figur ſolches außweiſet.

3. Deß

3. **Deß Capitains** Platz iſt vor der Compagny 24. breit und 40. Schue lang.

4. **Der Lieutenant** zur rechten Hand ſolle ein Platz haben ſo 8. Schue breit und 10. lang.

5. **Der Feldwaibel** neben dem Lieutenant hat ein Platz ſo 7. Schue lang und 8. Schue breite / und dieſe breite bleibet folgends zu allen andern Hütten der Soldaten.

6. Nach dem Feldwaibel folget der Fourirer hat ein Platz 6. Schue lang.

7. Nach dieſem **der Muſterſchreiber** ein Platz 5. Schue lang / und dann:

8. **Der Trommelſchläger** neben ihme 4. Schue lang nach / dieſem folgen:

9. Die 48. **gemeine Knechte** darunter ſeynd 16. Piquenirer und 32. Muſquetirer.

10. Man Quartiert auch 16. Muſquetirer über- und 16. unterhalb die Piquenirer ſo in die mitte kommen.

11. Hat demnach jeder Knecht zu ſeinem Platz 5½. Schue in die länge und wie geſagt 8. Schue in der breite.

Thut alſo die gantze länge 168. Schue.

Solcher Geſtalt procedirt man auch auff der lincken Hand / nemlich.

12. **Dem Fendrich** ein Platz von 10. Schue lang 8. Schue breit neben ihme.

13. Dem Serganten ein Platz 7. Schue lang hernach.

14. Dem Capitäin des Armes ein Platz 7. Schue lang; als ein Schue mehr als der Fourirer / weilen er der Krancken Gewehr bey ſich in verwahrung hat.

15. Hernach drey bey den Trommelſchlägern jeden ein Platz 4. Schue lang und 8. breit.

16. Ferner die übrige 48. Mann / nemlich widerumb 16. Piquenierer und 32. Muſquetirer jedem 3½. Schue lang 8. breite.

In der Figur iſt L M E G. der Sammelplatz 20. Schue in die länge und 24. in der breite.

Jngleichem hinter den Hütten zu Ende iſt ebenmäſſig ein Platz 20. Schue in die länge und 24. in die breite.

Nach dieſem deß Marckedenters Hütte 10. Schue lang und 24. breit / darhinder noch ein Platz gleicher gröſſe 10. Schue lang und 24. breit zu dem Kochen und Sudlen.

Nota, Wann man den Furirern zu Ende der Hütten bey H und den Capitain des Armes bey F logirt / iſt ſolches gut und bequem die Soldaten bey Nacht ohne Trommelſpiel auffzumahnen / inſonderheit wann man in der Still etwas für hat.

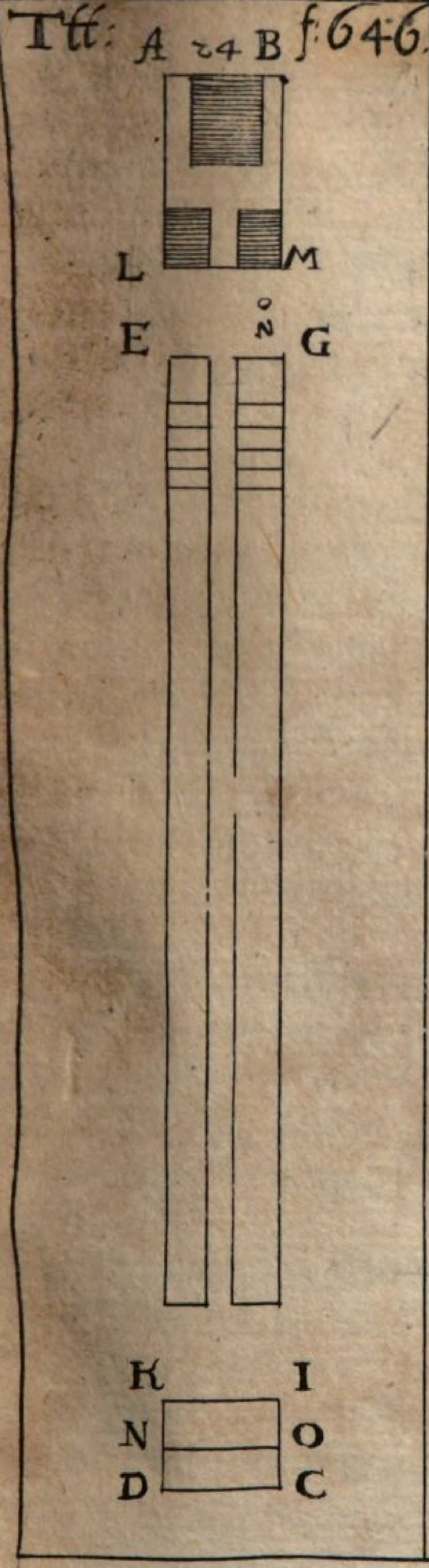
Alſo auch wann auff dem Marckedenter Platz Schlägereyen oder andere Sachen vorgehen / kan daſſelbige deſtomehr durch dieſe beyde Unter-Officier geſtillet werden.

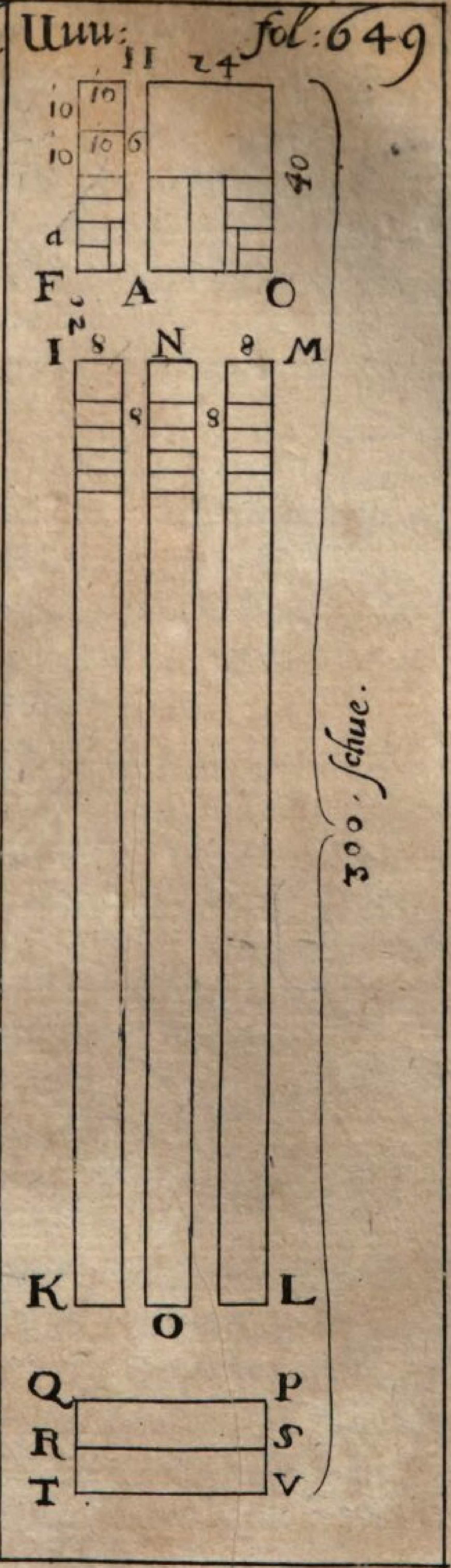
Jſt alſo dieſer gantze Platz zu einer Compagny ſo 96. Mann und mit den Officirern 108. Mann thut in allem nach der länge B C. 300. Schue / und die breite AB. 24. Schue.

Wie man eine Compagny zu Fuß auff eine andere Art logiren ſolle.

Eine Compagny (nach Schwediſcher Art) iſt ſtarck 144. Mann.

Da-


Ttt: f:646
A 24 B
L M
E 20 G
K I
N O
D C


Uuu: fol:649
11 24
10 10
10 10 6
40
a
F A O
20
I 8 N 8 M
8 8
K L
O
Q P
R S
T V
300. ſchue.

Darunter ſeynd 6. Corporalen und 18. Rottmeiſter.

Jede Corporalſchafft hält 24. Mann oder 4. Rotten.

Jede Rott hält 6. Mann wie oben fol. 573. bey den Battaillien geſetzt worden.

Dieſe Compagny wird nachfolgender Geſtalt logirt:

Fig. Vuu.

Erſtlich macht man 3. Reyhen-Hütten/ſeynd bezeichnet in der Figur mit IK. MO. LM.

Jede Reyhe ſolle lang ſeyn 200. Schuh. Darvon bekommet jeder Soldat zu ſeiner Lägerſtelle 4. Schuh in die länge und 8. Schuh in die breite.

2. In jedweder Reyhe kommen 48. gemeiner Knecht und forn an ein Officirer/nemblich zur Rechten Hand der Capitäin des Armes in der mitten der Führer/da das Fähnlein ſtecket/und auff der Lincken Hand der Furirer.

3. **Der Capitäin** behält fornenher einen Platz ſo 24. Schuh breit und 40. lang/ und bleibet noch

4. Eine Gaſſe HA. zwiſchen dem Capitäin und dem Lieutenant 6. Schuh breit.

Des Lieutenants Platz iſt 10. Schuh lang und ſo viel breit.

5. Alſo auch dem **Fänderich** und neben denſelbigen den Feldwaibel/und darbey an den Serganten; jedem 6. Schuh in die Länge und 10. Schuh in die Breite.

6. Dieſen nach; folgen die 2. Trommelſchläger/bekompt jeder ein Platz ſo 4. Schuh lang und 8. Schuh breit.

7. Bey a logirt der Muſterſchreiber / und neben jhme der Ober-Tampour / dieſen beyden gibt der Capitain ſo viel Platz als jhme beliebt.

8. Zwiſchen den 3. Reyhen der gemeinen Knechte bleiben 2. Gaſſen / jede 8. Schuh breit.

9. Die Gaſſe zwiſchen dem Capitáin und den 3. Reyhen F C M I wie auch die Gaſſe zwiſchen dem Marcketenter und den 3. Reyhen / iſt 20. Schuhe nach der Länge / und 48. Schuhe nach der Breite.

10. Alſo auch hinter den Marcketentern iſt *ein* Platz zu dem Sudeln und Kochen / iſt lang 10. Schuhe / und breit 40.

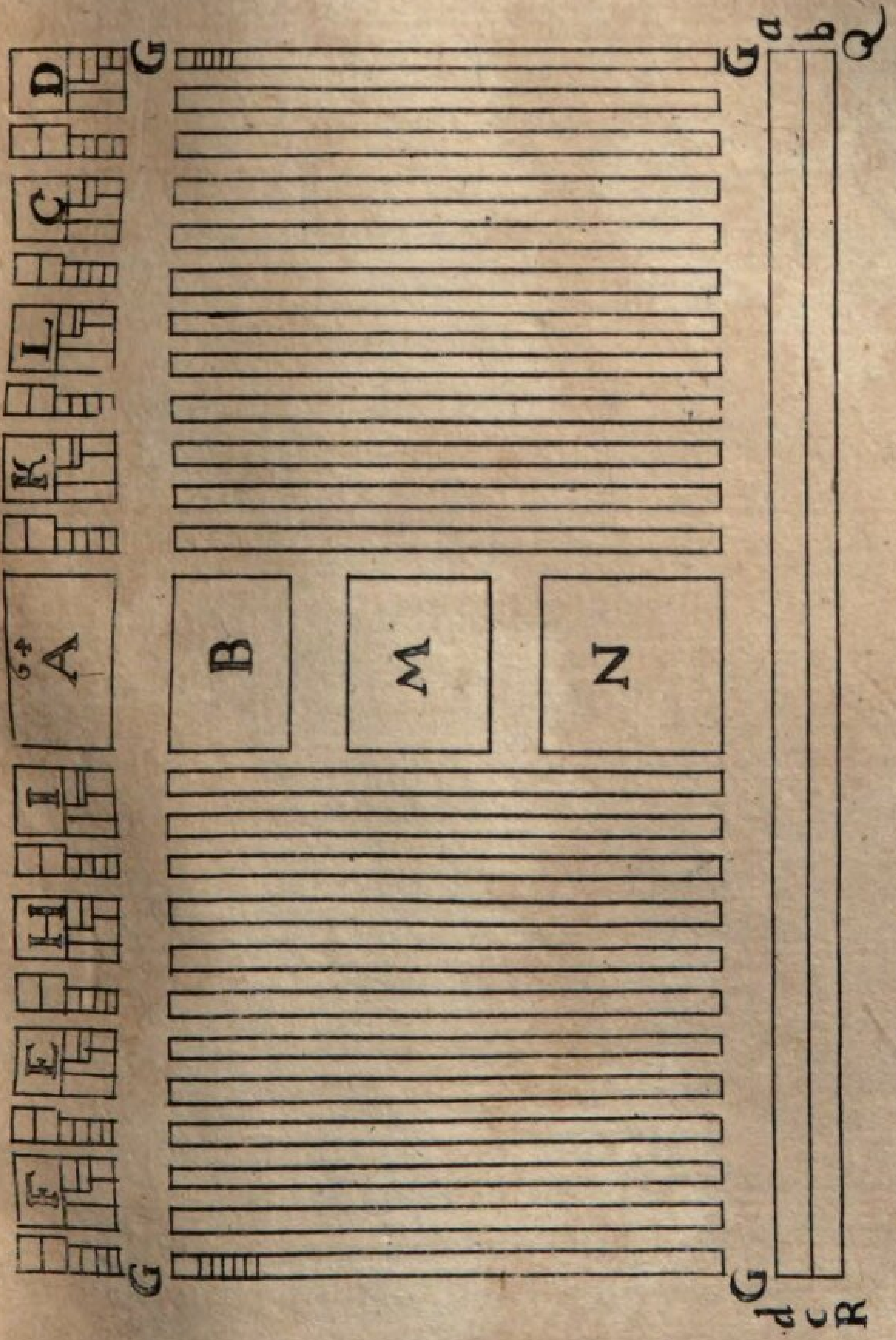
Iſt alſo dieſer gantze Platz des Quartiers zu einer Compagnie zu Fuß in allem lang 300. Schuhe / und die Breite deſſelben iſt 40. Schuhe.

Nota, Wo nur 2. Reyhen Hütten seynd / ſo ſtehen die Thüren der Hütten auff der Rechten Hand in der Gaſſen / ſo 8. Schuh breit gegeneinander / die aber auff der Lincken Hand ſiehet der mittelſten Reyhen auff den Rücken.

Folget ferner
Wie man ein Regiment zu Fuß bequem
und ordentlich logiren ſoll.

Fig. XXX.

Allhier wird zu einem Exempel vorgeſtellet ein Regiment zu Fuß / ſo 8. Compagnien ſtarck / jede Compagnie nach obiger Manier geſetzt zu 144. Mann / thut alſo das gantze Regiment an gemeinē Knechten / ſo Muſqueten und Piquen tragen / 1152. Mann; Thun zu ſampt den


G
a
b
Q
D
C
L
K
A
B
M
N
I
H
E
F
G
d
c
R

den darzu behörigen Officierern in allem 1252. Mann/ die Officierer folgen in jhrer Ordnung wie nachgehend: Nemlich:

1. Der Obriſter über das Regiment.
2. Der Obriſte Lieutenant.
3. Der Regiments Quartiermeiſter.
4. Der Major oder Obriſter Wachtmeiſter.
5. Die 5. Capitáin,
6. Zween Capitáin-Lieutenant.
7. Sechs Lieutenanten.
8. 40. Unter-Officirer.
9. Ein Secretarius.
10. 7. Muſterſchreiber.
11. Ein Regiments-Trommelſchläger.
12. 23. andere Trommelſchläger.
13. 8. Marcketenter.
14. Der Profoß ſampt dem Hurenwaibel.

Dieſe thun juſt zuſammen 100. Mann.

1. Dieſes Regiment zu logieren / ſo ordnet man jede Compagnie wie zuvor angewieſen in jhre 3. Reyhen/ und logiret dieſelbige aneinander ſolcher Geſtalt / daß nemlich allezeit zwiſchen jeder Compagnie eine Gaſſe acht Schuh breit verbleibe / damit man im Fall der Noth/ wo Feuer darunter außkommen möchte/ helffen und löſchen könte.

2. **Der Obriſter** wird iederzeit in die mitten / und ſeine Leib-Compagnie jhme zur Rechten Hand/und

3. **Der Obriſter Lieutenant** / nächſt hinter den Obriſten Lieutenant/ ferner

4. Der **Major** hat ſeinen Platz neben deß Obriſten Compagnie zur Rechten Hand.

5. Die

5. **Die andere Capitäine** / werden nach jhrem Stand und Würden / entweder zur Rechten oder zur Lincken Hand logiret.

6. In der Figur iſt A des Obriſten Quartier / breit 64. Schuhe/und lang 40. Schue.

7. Das Quartier oder der Platz des Obriſten Lieutenants B iſt gleicher Gröſſe mit des Obriſten.

8. K Iſt der Platz des Obriſten ſeines Capitäin-Lieutenants/und ſeiner Compagnie/längſt hinter demſelbigen hinauß.

9. I Iſt des Obriſten-Lieutenants ſeines Capitäin-Lieutenants Platz / und hinter jhme / deſſen Compagnie.

10. I Iſt der Platz des Majors / wo es K nicht iſt.

11. C Iſt der Platz des Regiments-Quartiermeiſters/wofern derſelbige auch eine Compagnie bey dieſem Regiment hat: Wo aber nicht / ſo logirt er neben dem Obriſten-Lieutenant in B zur Lincken Seiten.

12. Die Capitäin oder Hauptleute logiren wie oben geſagt / C D ſeynd die Aeltere / und E F H die Jüngere.

13. Auff den Platz M wird der Regiment-Schulthes/ der Feld-Prediger/der Feldſcherer / und zuhinders der Profoß mit den ſeinigen logirt.

14. Auff den Platz N. ſtellet man Bagage-Wägen/ Zug-Pferde und den Troß/ꝛc.

Erfordert alſo der Platz zu dieſem Regiment eine Gröſſe ſo 448. Schuhe breit/ nemblich von O biß in P. und behält in der Länge/ oben vielmaln gedachte Länge der 300. Schuhe; nemlich von P biß in Q.

Die Gaſſen unten und oben zur Wagenwendung bleiben

bleiben wie zuvor jederzeit 20. Schuhe / wie auch die Marcketenter in ſolcher Ordnung.

Ein jeder Capitäin hat auff der Lincken Hand ſeinen Lieutenant bey ſich / und hinter demſelben iſt der Fenderich / und 2. Unter-Officierer hinter jhme / die 2. Trommelſchläger ſeynd die letzten.

Folget nun ferner.

Wie man eine Compagnie oder Cornet zu Pferd logiren ſoll.

Fig. Yyy.

Zu einem Exempel wird allhie ein Cornet Reuter zu logiren vorgenommen / befinden ſich ſtarck 100. Mann zu Pferd.

1. Erſtlich / die Länge von 300. Schuhen / wird wie oben bey dem Fußvolck behalten / die breite aber bekommet 70. Schuhe.

2. Nach der Länge hinauß von der Breite anzurechnen / werden 2. Reyhen Pferd-Stände angeordnet / darzwiſchen läſt man eine Gaſſe 20. Schuhe breit.

3. Die Breite von den Reyhen der Pferdeſtände iſt 10. Schuhe / darzwiſchen läſt man ein Gäßlein von 5. Schuhe breit / und leget hernach das Quartier vor die Reuter auff 10. Schuh breit an / auff beyden Seiten ; wie mit M und K in der Figur bezeichnet zu ſehen iſt.

4. Eine jede Hütte / ſo wol auff das Pferd als auff den Mann / iſt nach der Länge des Quartiers 4. Schuhe / iſt demnach eine Reyhe-Hütten 200. Schuhe lang / von K in O.

5. Es verbleibt eine Gaſſe zwiſchen des Rittmeiſters und

und der Reuter Quartier C D K M. 20. Schuhe breit/ doch nach der Länge des Quartiers iſt ſie 70. Schuhe.

6. **Des Rittmeiſters Platz** A B C D iſt A D 40. Schuhe lang/ und A B 70. Schuhe breit.

7. **Der Lieutenant** logirt auff des Rittmeiſters Platz in C und der Cornet in D der Quartiermeiſter in M und der Fahnen-Juncker in K als am nächſten bey dem Cornet oder Fahnen.

8. F und G ſeynd die Stände der Pferde.

9. Des Marcketenters und des Reitſchmieds Quartier iſt P Q R S. Das übrige weiſet die Figur.

Nota, Die Pferde wenden die Köpffe nach den Reuter-Hütten/und die Schwäntze gegen der Gaſſen L.

Es iſt aber ſicherer wann man die Gaſſe nach den Köpffen der Pferde machet / und kan man ſich ſolcher Geſtalt vor dem Schlagen der Pferde beſſer vorſehen.

Weiter/
Wie man ein Regiment zu Pferd logiren ſolle.

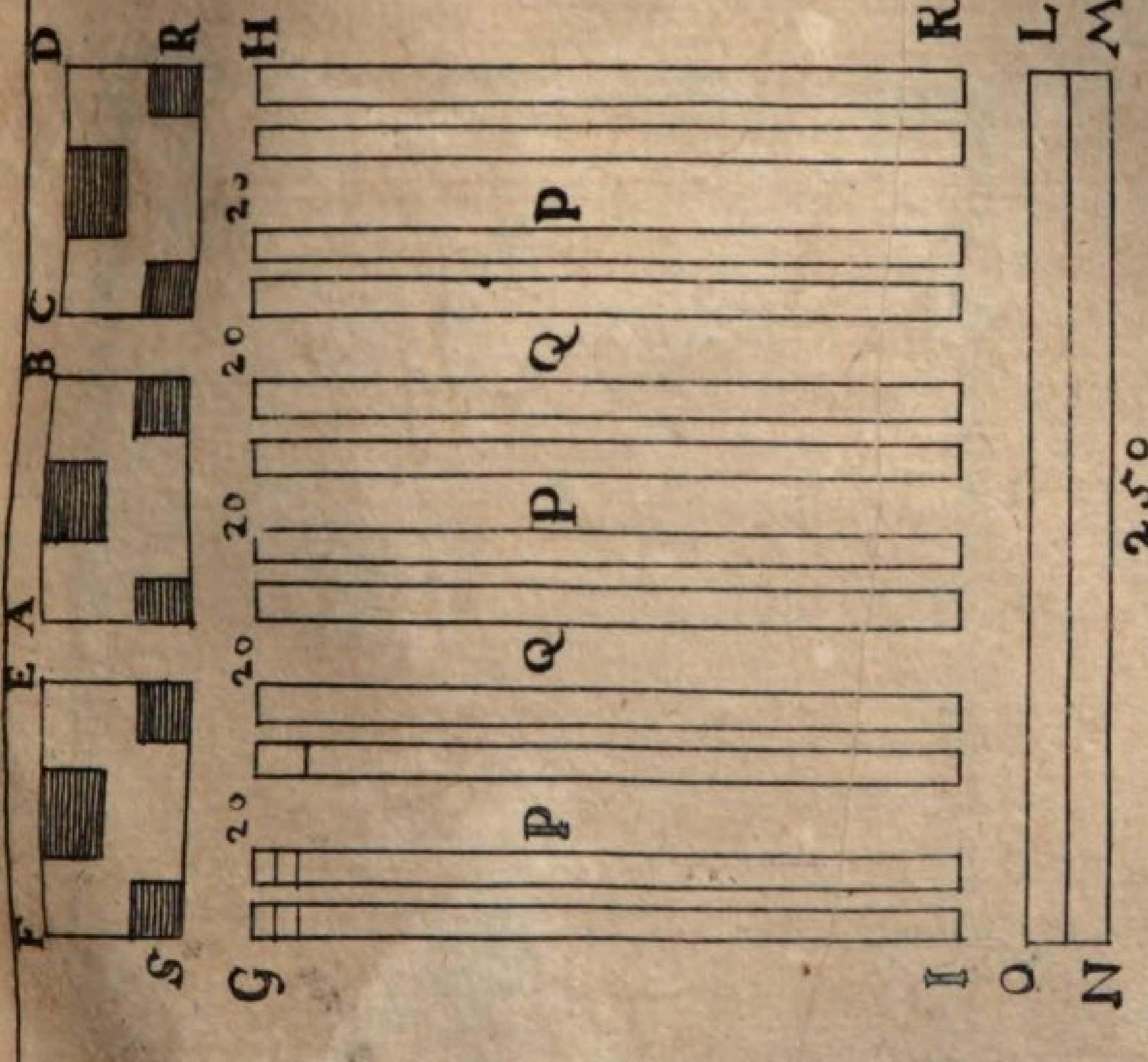
Fig. Zzz.

Allhier wird **ein Regiment zu Pferd nur 3. Cornet ſtarck** genommen/ wie mehrentheils in Niderland gebräuchlich / da die Regimenter zu Pferd nur in 3. oder 4. Cornet beſtehen.

Jedes Cornet iſt ſtarck 70. Pferd.

Den Obriſten mit ſeiner Leib-Compagnie logiret man in der Mitte / und nachmahls beyde Cornet oder Reuter-Fahnen/ daß des ältern und Kriegserfahrneſten Rittmeiſters zur rechten / und deß jüngern zur lincken Hand.

Zzz. fol:654.



Yyy. f. 653.

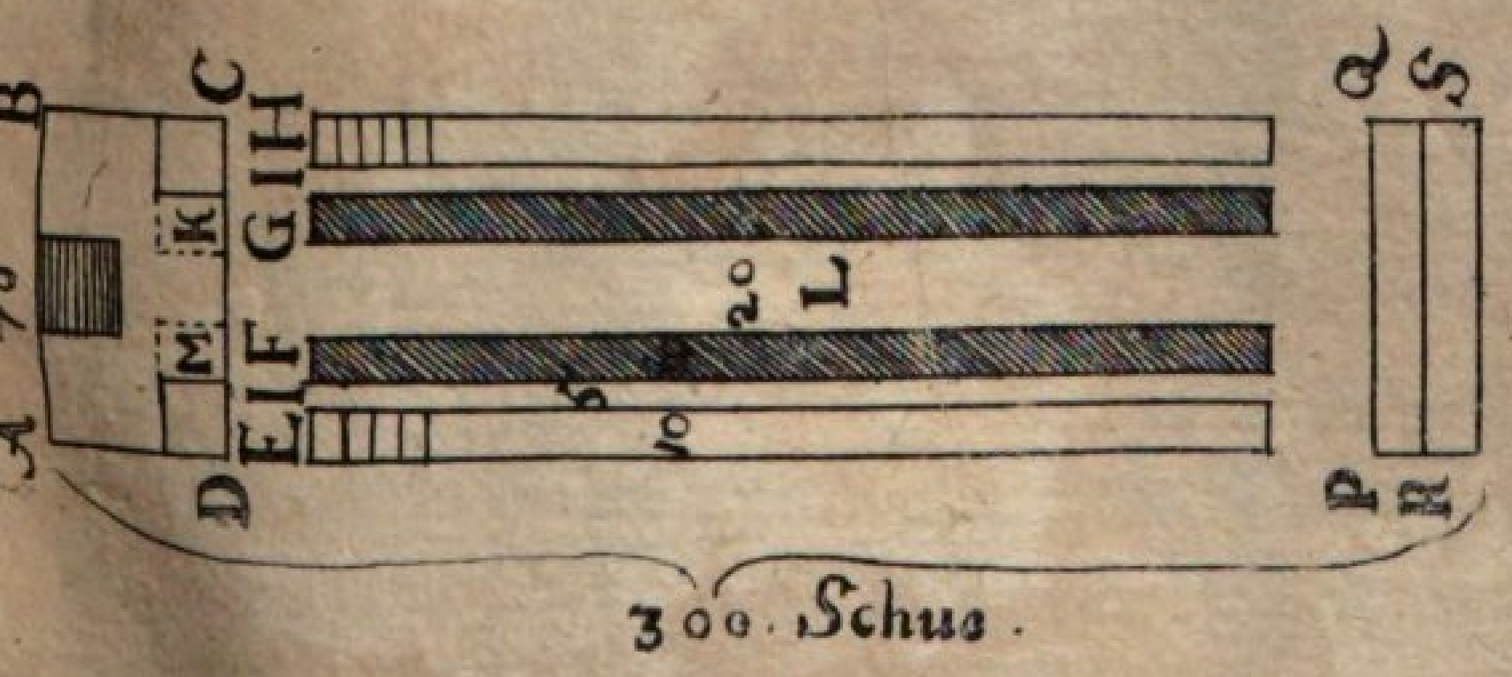
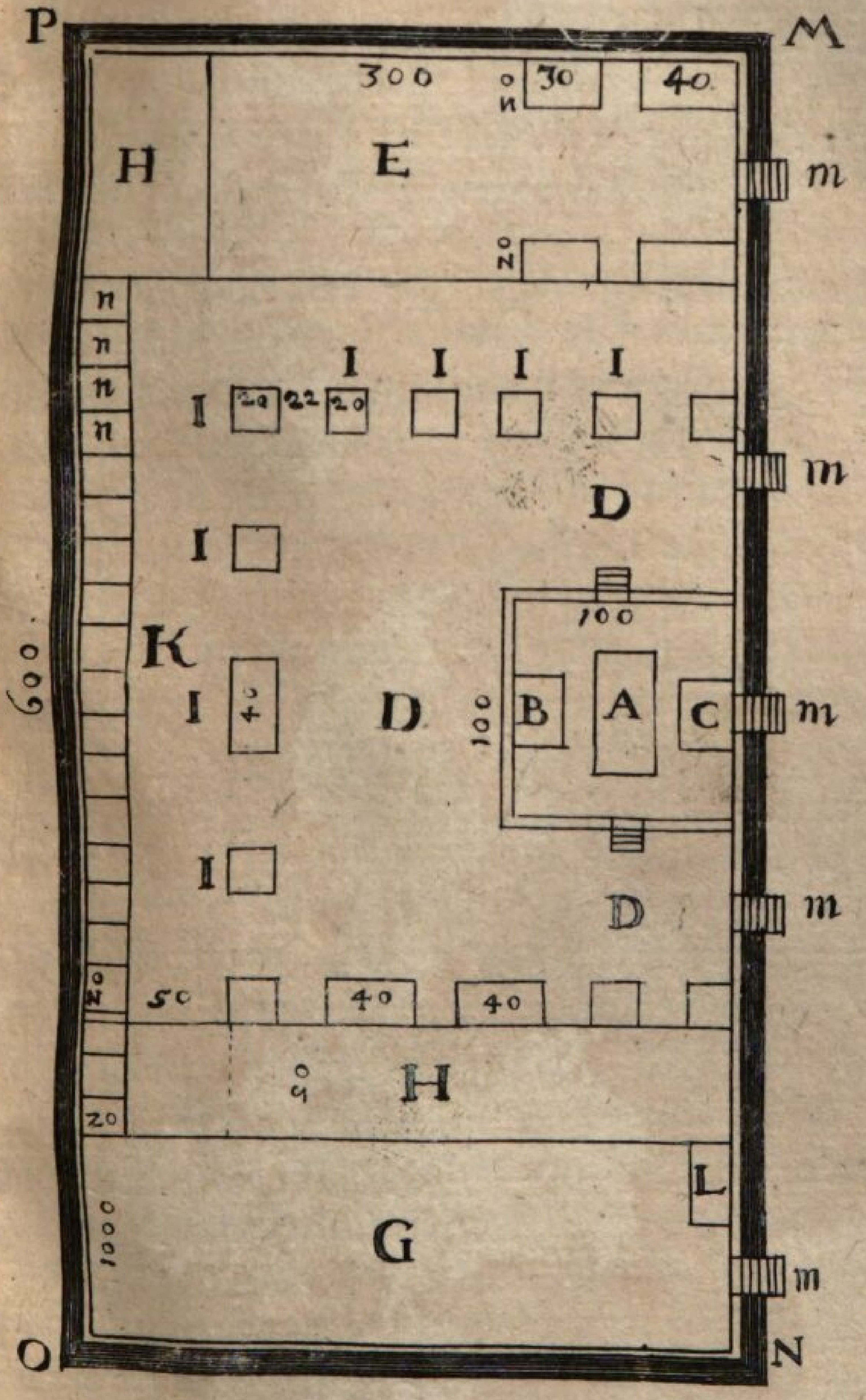


Fig. a. fol. 655.



Zwiſchen jeder Compagnie oder Cornet bleibet ...ne Gaſſe 20. Schue breit / gleich als die zwiſchen den . Reyhen Pferden.

Die obern und unter Gaſſen ſeynd in gleichem 20. Schuhe zur Wagenwendung.

Iſt alſo diß Quartier von G biß in H. 250. Schu-he breit und 300. Schuhe lang / wie alle andere von D biß in M.

Nota, Wann über 100. Pferd unter einem Cornet / die ins gemein dem Obriſten zu halten gebühret / ſo giebt man ſolcher Compagnie allewege auff 50. Pferde mehr / noch eine Reye nach der Breite deß Quartiers.

Wann aber der Obriſter nicht mehr Pferde als ein anderer Rittmeiſter unter ſich hätte / ſo gebühret ihme auch nicht mehr Platz als andern Rittmeiſtern / ſondern er hat nur die mittlere Stell im Quartier.

Wie der General oder Feld-Herr zu logiren.

Fig. a.

1. Dem General ſo die gantze Armee zu commandiren / wird ein Platz eingegeben ſo 300. Schuhe in die Länge / und 600. in die Breite hat.

2. Dieſer Platz wird ins gemein faſt in die Mitte des gantzen Lägers angeleget / damit jederman gleich weit zu dem General kommen kan.

3. Deß Generals Loſament iſt mit A bezeichnet / iſt deſſen Audientz- und Taffelgezelt B die Schlaff-Kammer und C das Vorgemach.

4. Die gevierdte Plätze mit I. ſeynd der Kriegs-

Räth /

Rähte/des Hofmeiſters /des Secretarij, Item / die Edelleute/der Saal deß Kriegs-Rahts und der Taffel.

5. Item / die Speiß- und Küchen-Cammer / Zelt-Cammer/Rent-Cammer/Rüſt-Cammer/ꝛc.

6. Die hinterſte Quadrata, ſo mit n. bezeichnet/ſeynd die Quartier des Kellermeiſters / Keller-Schreibers/ Keller-Knecht/Küchen-Schaffner/ Küchen-Schreiger /Tafeldecker.

7. E Iſt deß Feld-Herꝛn Marſtall.

8. F Der Hof-Junckern Stallung.

9. G Der Wagenplatz für die Gutſchen und Bagage deß Feld-Herꝛn.

10. L Die Corps de Garde.

11. Dd Iſt ein leerer Spatzier-Platz.

12. D Seynd kleinere Gänge für die Auffwärter.

13. H und K ſeynd Plätze der gemeinen Hofdiener/ Laquayeu/ Stalljungen/ꝛc.

Nota, Umb des Feld-Herꝛn Quartier ſolle ein Graben mit einer gemeinen Bruſtwehr geführet werden / iſt in der Figur mit m n o p bezeichnet / und ſeynd die Auß- und Eingänge mit Zugbrücken verwahret / allhier mit M bezeichnet.

Folget weiter
Wie man das Geſchütz und die Artillerie logiren ſoll.

Die Artilleria zu logiren kan man keine eigentliche Ordnung halten / weilen nach denen unterſchiedlichen vorfallenden Dingē/der Länder und anderer Umbſtände/die Artillerie auch unterſchieden wird/insgemein kan man

Fig: b fol: 657.

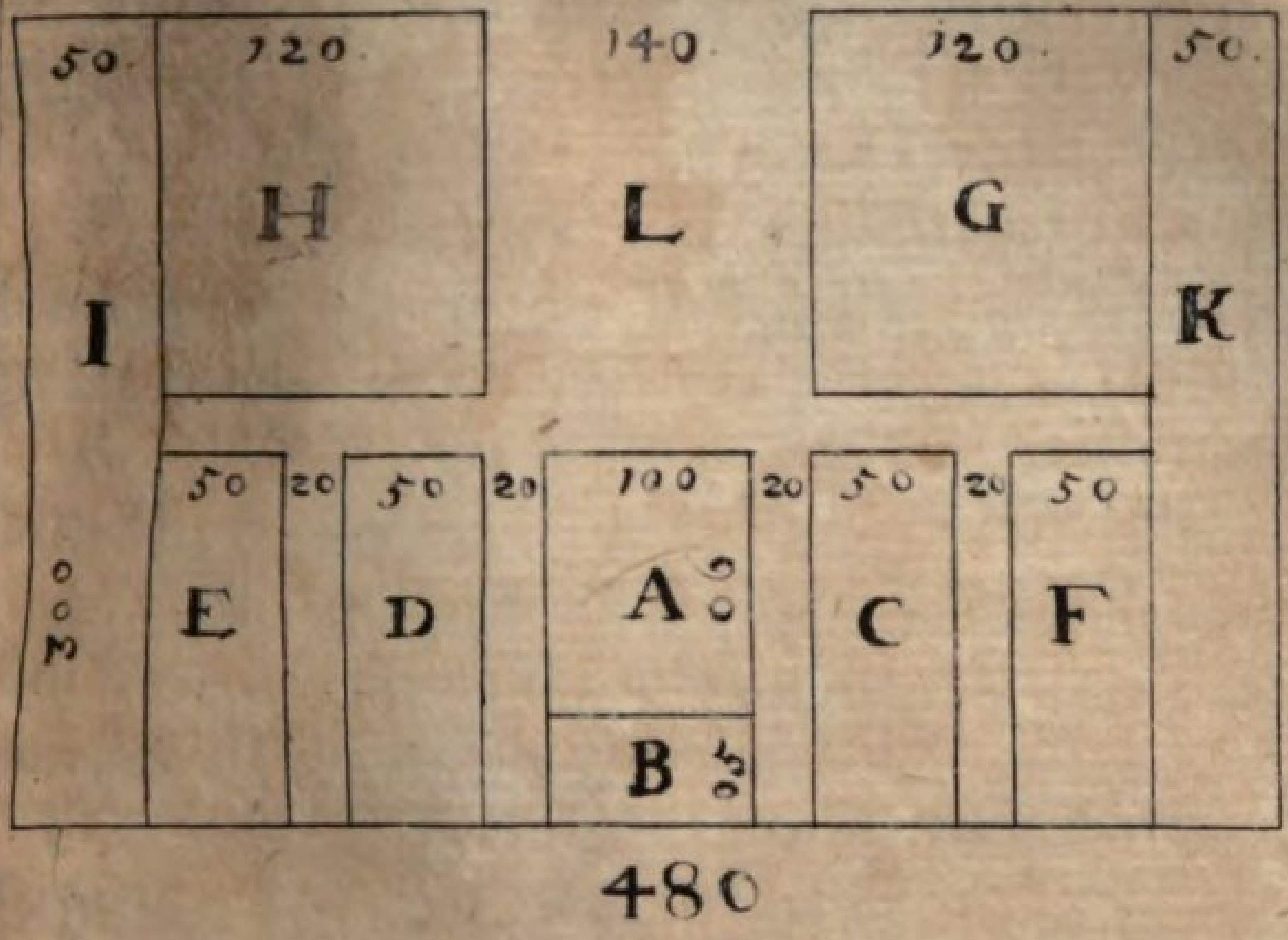
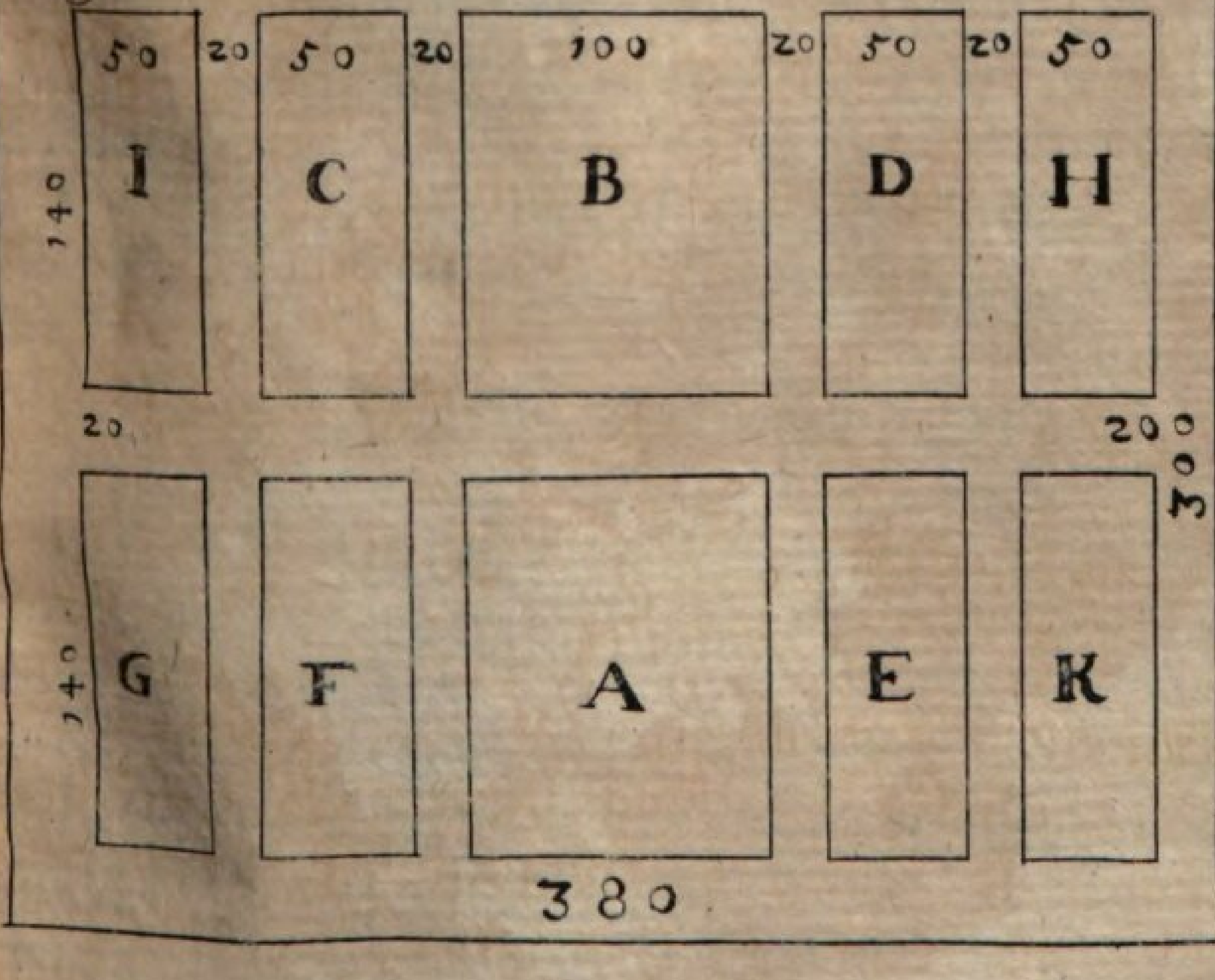


Fig: c fol: 658.



man zur Nachricht die Officianten ſo zu dem Geſchütz gehören nachfolgender Geſtalt logiren.

Figura. b.

A. Iſt der Platz für den General der Artillerie, ſolle ohngefehr haben 100. Schuhe in der Breite und 90. in die Länge.

B. Der Platz für den General Lieutenant mit ſampt den Stückjunckern.

C. Der Platz für die Ingenieurs, Conducteurs und Controleurs, und was man ſonſten bey der Fortification für Leuthe brauchet.

D. Der Platz für die Zimmerleuthe / Wagner / Schmidt / Schantzkorb-Meiſter / Brücken-Meiſter / Wundartzt / Profoß der Artillerie / Wagenſchmierer / ꝛc.

E. Ein lediger Platz zur Arbeit.

F. Platz für den Hauptman oder Capitain / bey der Artillerie und ſeine Leuthe / als Feuerwercker / Petardirer / Büchſenmeiſter / Conducteur unnd Batterey-Meiſter / ꝛc.

G. Der Platz für das Magazin der Artillerie / mit Commiſſarien, Zahlmeiſtern / Controleurs, Conducteurs.

H. Der Platz zur Munition / mit darzu gehörigen Leuthen.

I. Der Platz zu den Handlangern und andern Perſonen / ſo man bey dem Geſchütz nöthig hat / dieſelbige auff- und abzuführen.

K. Der Platz für die Minirer und Schantzgräber.

L. Der Platz da die Wägen auff- und abgeladen / und das Geſchütz geſtellet wird.

Nota, Diß Quartier iſt in allem 480. Schuhe breit / auch ſeynd alle Gaſſen 20. Schuhe breit / damit ein Wagen dem andern weichen könne.

Wie die General-Officirer eines gantzen Lägers zu logiren.

Figura. C.

A. Iſt der Platz für den General der Cavallerie.
B. Deß Generals der Infanterie.
C. Deß General-Lieutenants über die Cavallerie.
D. Deß General-Commiſſarij und General-Quartiermeiſters von der Cavallerie.
E. Diß Sergant-Majors.
F. Deß obern Regiment-Schultheiß oder Kriegs-Raths.
G. Deß General-Gewaltigers.
H. Deß General-Quartiermeiſters über die Infanterie.
I. Deß Commiſſarij über die Muſterung.
K. Deß Feld-Predigers / und Medici.

Diß Quartier in allem / iſt lang 380. Schuhe / und breit 300. Schuhe.

Jede Gaſſe hat 20. Schuhe in der Breite / das übrige weiſet die Figur.

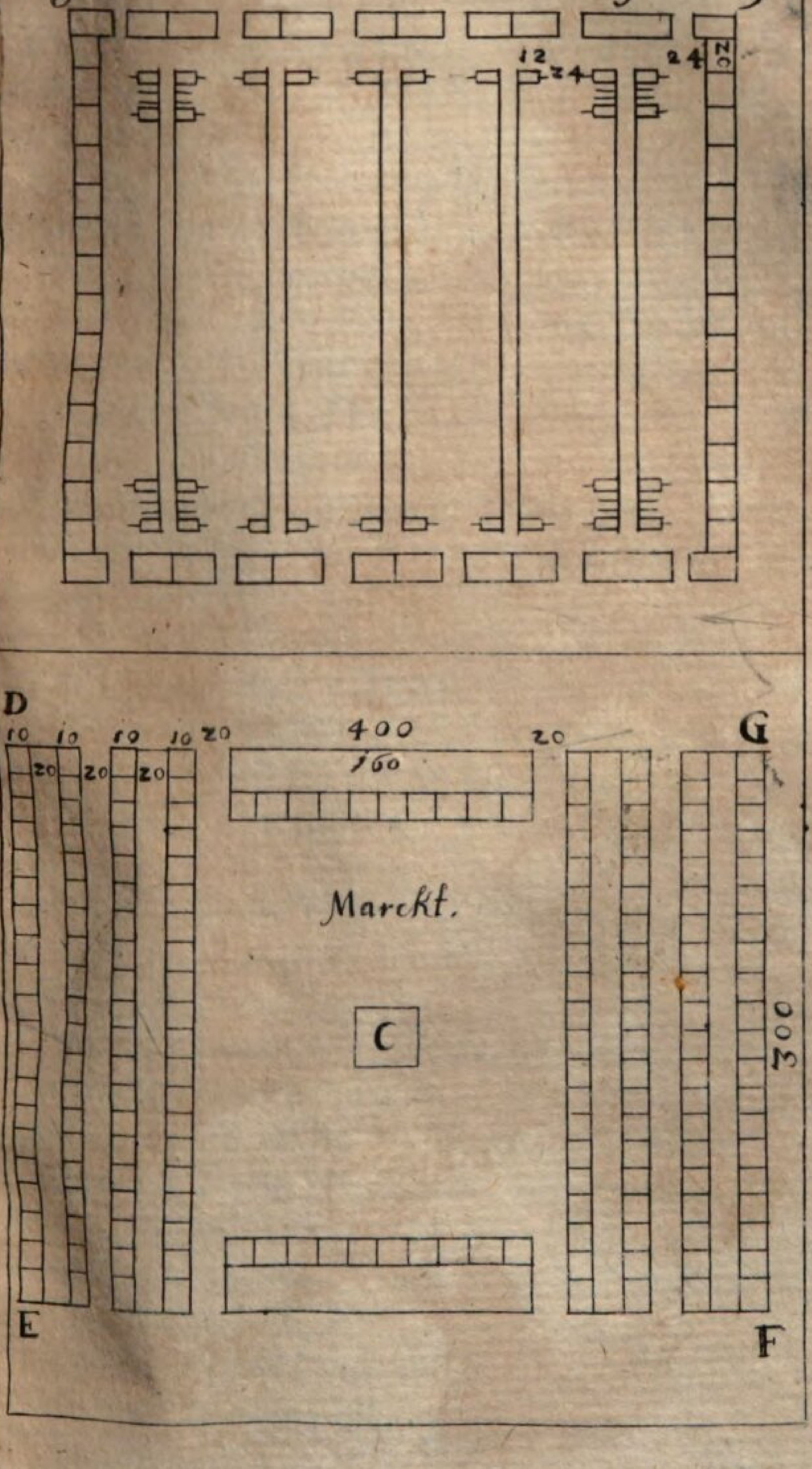
Wie man die Wägen in einem ordentlichen Läger ſtellen ſolle.

Figura. d.

Allhier wird ein Exempel fürgeſtellet / eines Platzes / ſo in der Breite 348. Schuhe halten ſolle / die Länge offterwehnter 300. Schuhe verbleibet.

1. Die

Fig. d



1. Die Breithe mag man jederzeit nach deme man el oder wenig Wägen hat verandern / vermehren oder rmindern

2. Die Reyhen von den zuſammengerückten Wä-en in einer geraden Lini nehmen nach der Breite / jeder . Schuhe / verſtehe von der Deichſelſpitze / biß zum interſten Radt / dieſes iſt nach der Länge deß Wagens / ie auch nach der Breite deß Platzes zu verſtehen.

3. Eines Wagen Breite iſt 6. Schuhe / und dann or 3. Pferde / die vor jedem Wagen ziehen / darneben . Schuhe Raum. Vor jedes Pferd 4. Schuhe / thut allen 18. Schuhe Raum / nach der Länge deß Pla-es / auff jeden Wagen und Pferd.

4. Wann demnach 2. Reyhen Wägen gegen ein-nder ſtehen / und die Deichſel einander anſehen / ſo bleibt ner Gaſſe darzwiſchen 12. Schuhe breit / und hinter en Wägen ingleichem eine Gaſſe / ſo auch 12. Schuhe reit ſeyn ſolle / in welcher die Fuhrleut ihr Läger und futter.

Nota, Die Marcketenter logiren außwendig umb as Wagen-Quartier / wie in der Figur mit ablang Quadraten gezeichnet worden.

Letztlichen / wann demnach das gantze Feld-Lä-er vorbeſagter maſſen mit allen Quartieren außgeſteckt / wird rings umb daſſelbige auch ein Lärmenplatz 200. Schuhe in der Breite herumb geführet / mit einem Gra-en und Bruſtwehr umbgeben / und nach Gelegenheit eß Orts / deß Feindes / mit Flanquen verwahret / nd mit Stücken beſetzet.

Zur Nachricht ſeynd allhier etliche Profillen der Trenchementen beygefügt.

CLASSIS XXVI.

Vom Vberfall eines Orths/ durch Surpriſen und Vberraſchung.

VOn dieſer Materi iſt allbereit oben bey den Krieges-Liſten umbſtändig gedacht worden / man hat aber umb mehrer Nachricht nachfolgende 3. Stücke in Genere wol in acht zu nehmen; Nemlich. 1. Die Recognition. 2. Das Begleyd. 3. Die Execution.

Wie der Ort beſchaffen ſeye/ den man zu überfallen im Willens/obs eine Stadt/Schloß oder ander beſetztes Hauß/Schantz/ꝛc. uñ dergleichen/muß man eygentliche und gewieſſe Kundſchafft haben/und in Specie wiſſen.

1. Wie ſtarck die Beſatzung.

2. Wie die Wachten beſtellet/und wie ſtarck die Poſten und Thore beſetzet.

3. Wo die Wacht ihr Gewehr.

4. Ob eine Wacht etwann an einem bequemen Poſte/ den man hinterſchleichen könne.

5. Ob bey den Thoren / oder ſonſten nahe bey den Auß- und Eingängen man eine Embuſcada anſtellen könne/als da ſeynd Hecken/Zäune/hohle Wege/ abgebrandte Vorſtädte/Mauren/Keller und dergleichen.

6. Wie die Thore beſchaffen/ ob ſie ſtarck von Holtz und

ꝛd Beſchläg mit Auffzieh-Brücken/Schlagbäumen
ꝛd Palliſaden verwahret ſeyn.

7. Ob man rings umb der Mauren deß Orts durch
ie Außgänge / ſo es etwann ein Bach oder Waſſer-
uß hätte/oder da das Waſſer durch Rinnen geleitet/
a etwann ein Mann nach dem andern durchkriechen
nöchte/ einkommen könte.

8. Ob Bäume umb die Maur/und ſo nahe dieſel-
en ſtehen/ daß man darauff auff die Mauer kommen
nöchte.

9. Ob Häuſer auff- oder zwiſchen die Maur gebauet/
ie etwann Fenſter / Secreta oder anders herauß gegen
as Feld hätten.

10. Ob man auß den Nebenſeiten der Thürne oder
er Mauren/für die Thore ſehen oder ſchieſſen könne.

11. Ob man die Petarden wol anbringen könne.

12. Wie es inwendig deß Thors beſchaffen/ ſo daß-
ſelbige eingenom̃en/etwann durch Flanquen, auß Häu-
ſern/oder inwendige Abſchnitte/ man wider zurück und
herauß getrieben werden möchte.

13. Wie hoch und ſtarck die Mauren/ob man dieſel-
bige durchbrechen könne.

14. Wie die Gräben beſchaffen/ ob ſie trocken / tieff
oder breit / und mit Gebüſch verwachſen / da man ſich
heimlich bergen könte.

15. Ob die Gräben mit Waſſer / und da dieſelbige
gefrohren / wie breit ſolche auffgeeyſſet und man Bal-
cken oder Bretter darüber ſchieben könte.

16: Ob der Platz / den man zu beſteigen/ nit zu eng /
damit der eingeſtiegene den nachfolgenden nit möch-
ten hinderlich ſeyn.

17. Man muß auch wiſſen / wo die vornembſte Plätze / Gebäu und Kirchen / da man ſich mit gantzen Squadronen ſetzen könte.

18. Man muß nicht ſicher ſeyn / noch wol trauen / ob man gleich gute Kundſchafften hatte; dann man könte wol unterdeſſen verrathen ſeyn.

19. In Summa / man muß alle Gelengeit in der Stadt oder deß Orts wiſſen / auch daß das Kriegsvolck ſo nahe zur rechten als lincken Hand bey dem Einfall ſich in die Gaſſen begebe / und dieſelbige einehme / ſich aber ſolcher Geſtalt außtheilen / damit ſie von dem Haupt-Troupp jederzeit mögen ſecundiret werden.

Nota. Wie man zu dergleichen Anſchlägen / mit ſonderlichen Laytern / Wägen / Brücken / und andern vortheilhafftigen Inſtrumenten: Die Petarden anzubringen: Die Thore außzuheben: Die Mauren durchzubrechen: Eyſſerne Gerams außzuheben: Uber die Eißgraben zu kommen: Die Fallbrucken zu hemmen: Die Schlagbäume zu öffnen: Unnd was dergleichen mehr ſeyn möchte / ſich außrüſten / und alles damit werckſtellig machen ſolle / iſt hier ohne Noth zuerzehlen / inſonderheit weiln zum öfftern dergleichen practiciret, und noch in gutem Andencken iſt.

CLASSIS XXVII.

Von Verwahrung deß Uberfalls.

„ Gleich wie vorhero mit wenigem Anweiſung gethan / was man bey einem Uberfall eines Orts zu ob-

ʒ obſerviren hat/alſo und im Gengentheil muß man „
ahin ſehen / daß man allen ſolchen Dingen vorkom- „
ne / unnd ſich auff alle Fälle verſehe und wohl ver- „
vahre. „

Und dieſes iſt das vornembſte/ſo einem jeden Com- „
nendanten oder Innehaber eines Orts/ Stadt/Ve- „
tung / Guarniſon oder dergleichen / am meiſten ſol- „
e angelegen ſeyn/ daß derſelbige ſich **vor Verräthe-** „
rey/ ſo viel als immer müglich vorſehe und verwahre/ „
o wohl von den innen- als außwendigen / und weiln „
nſonderheit die Uberfälle und heimliche Beſteigun- „
en gegründet ſeynd auff die Mängel/ſo ſich bey einem „
olchen Ort/Beſatzung oder Wacht befinden/ ſo wil „
emnach einem fleiſſigen Commendanten gebühren / „
olchen und dergleichen Unfällen bey zeiten vorzukom- „
nen / derowegen nachfolgende 6. Haupt- Puncten / „
uß welchen alle andere entſpringen / jederzeit wol in „
acht nehmen. „

1. Daß die Mauren oder der Wall alſo ver- ſehen/ daß er nicht mit Laitern könne beſtiegen werden.

2. Daß die Thore nicht können petardiret werden.

3. Daß der Weg bequem ſeye die Runden zu thun.

4. Daß die Schiltwachten wol geſtellet.

5. Daß die Wacht unnd Patrollien fleiſſig und ſorgfältig.

6. Daß er ſtetig gute Kundſchafft hält /

was der Feind etwann gegen ihme vornehmen möchte.

Unter allen 6. Haupt-Puncten iſt keiner / in deme man ſich nicht genugſam vorſehen könte / aber in dem aller erſten / ſo bey dem Eingang dieſer Claſs zuvorderſt geſetzt worden / ſtecket die gröſte Vigilantz und Wiſſenſchafft / und iſt faſt nicht müglich zu beſchreiben / wie man ſich vor der Verrätherey genugſam hüten ſolle.

1. In ſolchem Fall hat ein fleiſſiger Commendant dahin zu ſehen / daß er alle verdächtige Perſonen auß dem Weg ſchaffe.

2. Daß er ſeinen untergebenen und Mit-Officirern nicht alles vertraue / was ihme an dieſem Poſto zu thun oder zu laſſen von ſeinem Principalen anbefohlen.

3. Daß er die Wachten / wo es nöhtig / auff vielerley Weiſe verändere / damit man darvon nicht leichtlich Kundſchafft nehmen könne.

4. Daß er bey Oeffnung der Thoren jederzeit / es ſeye der Feind nahe oder fern / erſt durch das kleine Pförtlein auſſen herumb fleiſſig viſitiren laſſe / ob nicht etwann ein Hinterhalt verſteckt ſeyn möge.

5. Die außwendige Schlagbäume und Schlöſſer derſelben / wie auch der Thore offt fleiſſig beſichtigen / ob dieſelbige noch unverſehrt und recht zugeſchloſſen werdẽ / auch da ein Argwohn / die Schlöſſer offt verändern.

6. Die Thore inwendig ſo wol als auſſen / vor Petarden wol verwahren.

7. Die Mauren mit Abſchnitten verſichern / da der Feind etwann durch Liſt eine erſtiegen / nicht weiter fortkommen könne.

8. Die Auß- und Einflüſſe wol verwahren.

9. Die

9. Die Gaſſen und Plätze mit Ketten und Wachen wol beſchlieſſen und beſetzen.

10. Den gantzen Orth rund umb / inſonderheit die Thore mit genugſamen Flanquen und Streichen verſichern.

11. Alle nahligende ſchädliche Plätze / als da ſeynd / abgebrante Häuſer / Bäume / Mauren / Zäune / Hecken / Hügel / ꝛc. und dergleichen / auß dem Weg räume / und wo Holwege / dieſelbige mit Schlagbäumen verſchlieſſe.

12. Alle einkommende Perſonen / ſie ſeyen verdächtig oder nicht / ſcharff examiniren / imgleichem die Wägen und Fuhren fleiſſig viſitire.

13. Im Winter wann die Gräben ſtarck gefrohren / fleiſſig und zimlich breit Auffeyſſe / auch da es die Noth erfordert / die Wälle mit Waſſer begieſſe.

14. Die trockne Gräben mit ſonderlichen Abſchnitten / Palliſaden / Friſiſchen Reutern / und dergleichen beſetze / das Gebüſch auß den Gräben / da es nötig iſt / hinweg räume.

In Summa / alles das jenige / was dem Ort ſchädlich / ihme / dem Commendanten gefährlich / ſolchem mit allem Ernſt und Fleiß vorzukommen / auffs äuſſerſte ſich zubemühen.

CLASSIS XXVIII.

Vom Futtragiren unnd Convoyeren.

DAs Futtragiren iſt nothwendig und gefährlich:

I. **Nothwendig** / weil die Pferde darvon müſſen unterhalten werden.

II. **Gefährlich** / weilen man auffs wenigſte in der Woche zweymal auff die Fütterung hinauß muß.

1. Wann demnach viel daran gelegen und groſſe Gefahr darbey / inſonderheit wann man in Feindes Landen in einem Läger nicht weit von des Feindes Veſtungen / Guarniſon / und zwiſchen demſelben die Fütterung einholen muß / erfordert derowegen die Nothdurfft / daß man eine ſtarcke und genugſame Convoy den Futtragirern zum Begleit mitgebe.

2. Es iſt auch offt zu beſorgen / daß die gantze Convoy von dem Feinde möchte geſchlagen / und alſo dem gantzen Läger dardurch groſſer Schade geſchehen / derowegen ſolle man zur Convoy / je nach deme es die Gelegenheit wird an die Hand geben / ſo wohl Fußvolck als Reuterey commendieren und mit einem Ober-Officierer / der dieſelbige führe / hinauß ſchicken.

3. Wann man auff die Fütterung hinaus ziehet / ſo ziehet der Ober-Profoß mit unterſchiedlichen ſeinen Leuten und einem Scharpffrichter mit / damit die jenige ſo ſich auß den Trouppen auff die Mauſerey begeben / oder ſonſten Reißauß nehmen wollen / an die Bäume Standveſt machen und einholen könne.

4. Bey dem Futtragiren ſolle man in achtnehmen daß man nicht zweymalen nacheinander an einem Ort auff die Fütterung ziehe / dann ſonſten wird dem Feind Urſach gegeben / dieſen Ort mit Liſt zu beſetzen / und die Convoy zu ſchlagen.

5. Es iſt auch gut und ſehr nutzlich / daß man am erſten an den Oertern / die am weiteſten entlegen / auff

die

die Fütterung ziehe/ und daſelbſt Futter abhole/ da man vermeint wo der Feind dahin zu logiren kommen möchte/ zum theil auch darumb damit man die Oerter/ die nahe und der Armee oder dem Läger wol gelegen vorbehalte/ inſonderheit da man eine Zeitlang allda ſtill liegen muß/ theils auch/ daß man dem Feinde das Futter hinweg nimbt und deſſen keinen Vortheil haben könne.

5. Die Fütterung einzuholen ſolle man wo müglich dahin ſehen/ daß man dieſelbige an ſolchen Oertern hole/ ſo dem Feinde entlegen/ und wo er nicht hinkommen kan/ oder daſſelbige mit Gefahr thun müſſe.

6. Auff den Creutz-Straſſen oder aber zwiſchen deß Feindes Quartieren muß man jederzeit etliche Trouppen von Fußvolck und Reuterey hin und wider ſehen laſſen/ ſo einander ſecundiren und die Nothleydenden entſetzen können.

7. Wo hohle Wege ſeynd/ da man mit den Futtragirern hindurch muß/ ſolle man dieſelbige einnehmen und zuſehen/ daß der Feind ſich nicht in dieſelbige verſtecke/ man kan auch in den hohlen Wegen einen ſtarckē Trouppen zu Pferd und zu Fuß ſtehen laſſen und gute Schildwachten/ auff Bergen/ Höhen oder Bäumen halten/ ſo lang biß die Völcker wider zurück kommen/ man muß aber vor allen Dingen ſich hüten/ daß man von dem Feind nicht außgekundſchafftet werde.

8. Wann alle die ſo das Futter eingeſamblet im Anzug ſeynd/ und zurück kommen/ ſo ſolle das Fußvolck und Reuterey hinter jhnen her marchiren und zuſehen daß der Feind weder auff eine noch andere Seite dieſelbige könne anfallen.

9. Bey

9. Bey dem Futtragiren ins gemein ſolle man fleiſſig vorher reconoſciren/ſich aber darbey hüten daß man von dem Feinde nicht entdeckt/oder durch Bauren oder andere Leute Verrathen und alſo überfallen und geſchlagen werde.

10. Wo man den Feind vermerckt kan man mit Loſung Schüſſen einander zuwiſſen thun und die Völcker warnen.

CLASSIS XXIX.

Von Einquartierung in deß Feindes Land.

„ EInes Generaln oder Kriegs-Obriſten Fürſichtig-
„ keit/gute Vernunfft und Verſtand/wird daran ge-
„ ſpühret wann er ein bequem Ort mit ſeinen untergebe-
„ nen Völckern zu logiren erwöhlen kan. Dann
„ In ſolchem Fall muß man betrachten beydes die
„ Gelegenheit für das Volck/und die beſchaffenheit deß
„ Orts/ ob derſelbe alſo gelegen daß man dem Feind
„ genugſamen Widerſtand thun könne.
„ Die Experientz und Erfahrung deß unlängſt ver-
„ floſſenen Teutſchen Kriegs bezeuget klärlich/wie groſ-
„ ſen Vortheil und wie unwiederbringlichen Schaden/
„ ein Armee oder Kriegs-Heer von einem guten oder
„ böſen Loſament bekommen und haben könne.

Bey dem Einquartieren in deß Feindes Landen hat man etliche wenige Obſervationes nicht auß der Acht zulaſſen.

1. Ein jedes Quartier da man logiren muß / wann er Ort an ſich ſelbſten ſchlecht und übel verwahret iſt / a man nicht wohl trauen darff / ſoll man rings umb Verpalliſadiren / mit Schlagbäumen / Bruſtwehren / uch wo man kan / mit Gräben / umbgehauenen Bäunen / Spanniſchen Reutern / ꝛc. auffs beſte verſehen und verwahren.

2. Zu ſolcher Logirung kan man einen bequemen Platz außſuchen / als da ſeynd Kirchen und derer Höffe / Rath Häuſer / Mühlen und dergleichen.

3. An gefährlichen Orten ſolle man die Völcker nit weit voneinander logiren / damit im Fall der Noth dieſelbige einander mögen zu Hülff kommen.

4. Wann man mit Völckern inſonderheit mit Reuterey an einem verdächtigen Ort logiren muß / ſolle ſolches bey Tag geſchehen / damit man ſehen möge wie derſelbige Ort beſchaffen / die Haupt- und Schildwachten außſetzen / die außgänge und eingänge deſſelben aufs beſte verwahren möge.

5. Ehe man ins Quartier kombt / und man etwann noch ½. Meil ohngefehr darvon iſt / und dieſer Ort wie gemeldet verdächtig iſt / Com̃endirt man einen Troupp zu Pferd und zu Fuß mit den Fourirern vorauß / recognoſciret ſolchen Orth fleiſſig / und ſetzt umb und umb Schildwachten; damit man vor deß Feindes unvernem Uberfall möge geſichert ſeyn.

6. Man ſolle keines Weges zu laſſen / daß vor den Fouriereern und denen zugegebenen Trouppen ein - oder der ander vorauß lauffen / und die Quartier durchſuchen. Dann darauß ſonſten groſſe Unordnung entſtehet / und ander Ubel leichtlich darvon kommen kan.

7. Die

7. Die auffgeſetzte Schildwachten / werden nicht abgelöſet / biß daß die Reuterey völlig ins Quartier und die Wachten abgetheilet worden ſeynd.

8. Die Reuter-Quartier ſeynd am meiſten der Gefahr unterworffen / weilen dieſelbige nicht ſo geſchwind als das Fußvolck: inſonderheit da ſie zu Nacht Lermen bekommen / ſich fertig machen können: müſſen derowegē wie oben gedacht beſter maſſen verwahret und mit ſtarcken Wachten beſetzet und verwahret werden: dann es kan leicht geſchehen das eine kleine Parthey in ſolchem geſchwinden und nächtlichen Einfall offt ein gantzes Regiment ruiniren und in diſordre bringen kan.

9. Dem Obriſten ſollen alle Oerter und Guarniſonen deß Feindes wie / und wo dieſelbige gelegen / wohl bekant ſeyn / und nach deme er die Gelegenheit deß Landes und die Oerter / auß welchen jhme möchte Schaden zugefüget werdē / betrachtet: ſolle er alle Päſſe uñ Straſſen ſo nach ſeinen Quartier gehen / mit Fußvolck wol beſetzen / auch wo es nöthig Reduten auffwerffen / ſeine Wachten damit verſichern.

10. Wann die Verordnung der Loſamenter gethan / ſo zeiget der Regiments-Quartiermeiſter ſolches dem Obriſten an: alsdann erlaubet derſelbige den Rittmeiſtern daß ſie jhre Loſamenter einnehmen / und die Furirer zeigen jhnen dieſelbige an.

11. Wan man in dieſem Quartier länger dann eine Nacht verbleiben und ſtill liegen muß / ſo werden der oder denen Compagnien ſo die Wacht haben / jhre Häuſer und Loſamenter auch beſtimpt gleich den andern / damit ſie jhre Bagage dahin bringen und deß Futters in denſelbigen genieſſen können.

12. Die

12. Die Rittmeiſter wie auch die Hauptleute noch
nzige andere Officirer ſollen ohne Erlaubnus des O-
iſten oder desjenigen ſo uber ſie zu Commendiren hat/
t auß den Quartieren weichen/viel weniger den Sol-
aten das Außlauffen auff keinen Weg geſtatten noch
laſſen/ dann wo von den Außläuffern der Feind ein-
ge erdappet und auffänget / kan er alle Kundſchafft
on den Quartieren einnehmen / ſich darnach richten/
nd alſo das Quartier dardurch in Gefahr kommen.

CLASSIS XXX.

Von Behauptung eines Landes.

Dieſe Materi erfordert ein eygenes Buch und Tractat/wann man außführlich und umbſtändig darvon handeln wolte/wir wollen aber allhier nur kürtzlich und in Genere nachfolgende Obſervationes ſetzen/nemlich.

Wie man ein Land nach ſeiner Gelegenheit/ Macht/und Situation verthädigen ſolle.

Dieſes füglich zu begreiffen / kan umb beſſerer Ordnung willen in drey Theile abgefaſſet und beſchrieben werden als da ſeynd:

I. **Der kleinen Stände und Länder.**
II. **Der Mittelmäſſigen.**
III. **Der Groſſen und Mächtigen.**

I. **Die kleinen Stände und Länder** / ſeynd (1.) gemei-

(1.) gemeiniglich derer Eygenſchafft/ daß ſie nur alle in der Eyfferſucht/ die ihre Nachtbahren/ einer über den andern haben/ beſtehen; Dann wann jemand ein ſolches kleines Land angreiffen wolte/ ſo würde es der andere verthäidigen/ damit ihnen ihr Nachbar nicht zu mächtig werde.

2. Wann der eine ſich mächtig genug befindet/ daſſelbige anzugreiffen/ ſo wird der andere noch nicht gerüſtet ſeyn/ ſolches zu beſchützen/ welches dann ein ſchlechter forchtſamer und übler Zuſtand iſt.

3. Die Rathſchläge der Fürſten und Stände werden nicht allezeit ſo gleich und ordentlich regiret/ daß nit bißweilen des einen ſeine beſſer ſeyen als deß andern.

4. Es iſt auch ein ſonderbahres Unglück/ daß man bißweilen eins wird/ die Beute zu theilen: Solcher Geſtalt/ daß dieſe Eygenſchafft der kleinen Stände/ welche nicht die Macht in ſich ſelbſten haben/ ſich zu beſchützen/ allezeit in groſſer Gefahr ſtehet/ und bedörffen wol einer groſſen Vollkommenheit/ oder ſonderbahren Grieffes/ daß ſie ihren Nachtbaren allen Prætext, etwas gegen ſie zu unterſtehen/ benehmen können.

5. Ein einziges Mittel iſt noch übrig/ das die kleinen Stände und Länder/ entweder eine oder zwey wol verwahrte ſtarcke Veſtungen/ Waffen und Gelt haben/ damit ſie den jenigen/ welcher nicht gerne ihrer Feinde Aufkommen und Ergröſſerung ſehen/ Zeit gewinnen/ ſich zu rüſten/ und ſie zu entſetzen. Dann

Wann man nicht ein gewiſſes Mittel zu widerſtehen hat/ ſo wird das Land verlohren ſeyn/ ehe man demſelbigen zu Hülffe kommen kan.

6. Die

6. Die Geringſchätzung die man macht/ein Land zu gewinnen/ iſt eine Begierde daſſelbige anzugreiffen; Man wird aber mehr Leute finden/ welche lieber zu dem Entſatz kommen/ als ſolche/wann das Land verlohren iſt/ ſo daſſelbige wieder gewinnen und einnehmen wollen: Dann

Das eine iſt leicht mit gleicher Macht/ das andere „ aber ſtehet ohne gröſſere Stärcke nicht leicht zu thun. „

7. Es hat bißweilen eben ſo groſſe Gefahr/ daß der jenige/ſo als ein guter Freund zu Hülffe kommet/ und das Land wieder gewinnet/ es nicht eben ſo wohl behalte/ als der jenige/ſo es als ein Feind abgenom̃en; Oder da derſelbige ſolches gleich wieder giebt/ſo geſchiehet es gemeiniglich mit ſolchen harten und ſchweren Bedingungen/ **daß man nicht mehr dann den Schatten der vorigen Hochheit beſitzet.**

8. Die jenige Stände und Länder ſind die glückſeligſten/welche ſolche Edle und gute Regenten antref„ fen/ die ſie mit eben der Freyheit und Gewalt/ als ſie„ es beſetzen in ihre verlohrne Länder wieder einſetzen. „

II. **Die mittelmäſſige Stände und Länder/** ſeynd (1.) die jenige Fürſten oder eine Reſpulic, ſo zur Unterhaltung einer Armee von 24000. ſo etwann in 20000. zu Fuß und 4000. zu Pferd beſtehet/mit aller nothwendigen Außrüſtung und Zubehör unterhalten.

2. Iſt das Land wohl gelegen/ alſo/ daß man übel darzu kommen kan/als durch gewiſſe Päß und Gebürg/ die wol beſetzt und bewahret werden/ſo hat man groſſen Vortheil. Worbey aber zu mercken/ daß man in dergleichen Orten nicht zuſicher/und ſich auff ſolche Vör-

theil verlaſſen ſolle / dann man ſich gar balden und oft wird betrogen finden / wie noch vor wenig Jahren bey dem letzſten Teutſchen Krieg ſolches etliche nur allzuwaar erfahren haben.

3. Iſt das Land mit dem Meer / oder einer groſſen See umbgeben / ſo iſt dieſes wohl ein ſchöner Waſſergraben / aber nichts deſtoweniger wird ein anderer / ſo mächtiger iſt / durch dieſen Graben einen Weg finden / ſeinen Fuß feſt auff die Inſulen zu ſetzen.

4. Iſt das Land mit Moraſſen und ſtarcken Flüſſen umbgeben / ſo findet man doch Mittel und Wege darüber zukommen / nicht allein deß Winters / wann es gefrohren / ſondern auch des Sommers / inſonderheit durch die Favoriſirung deß groſſen Geſchützes.

„ 5. Das allerſicherſte iſt / daß man ſich auff ſeine eygene Kräffte verlaſſe / nemlich / auff eine gute und wol „ beſtellte Armee / und dann auff eine wohl ſituirte und verwahrte Veſtung: Dann

Eine Armee / inſonderheit wann ſie ſchwach iſt / ohne Veſtungen / darff ſich gegen einem ſtärckern Feinde nicht wagen / muß demſelbigen alle Lebens Mittel im Felde laſſen / hingegen die Kräffte auß eygenem Koſten in die Länge nicht behalten / ſondern in den Grund verderben muß.

6. Hergegen die Veſtungen ohne eine Armee / die können einen Stand und Land nicht länger erhalten / als nur die Zeit über / ſo lang ſie mit Proviant und Munition verſehen ſeynd;

7. So

7. So man derowegen beſorgte Dinge mit utem Verſtand wol proportioniret und eintheit wird man einen groſſen Widerſtand thun.

Nota, Allhier muß man ſich nicht durch den allgeneinen Wahn der Leuthe bereden laſſen/daß wann ſie hne Betrachtung der Situation ihrer Städte/uñ eß gemeinen Beſtens dahin ſehen/ weiln ihre beachtbarten ſich befeſtigen/ ſie auch dergleichen hun wollen: Dann

Dieſes iſt eine Sache/ die eben ſo gefährlich iſt/ ann man mehr Veſtungen hat als man beſetzen und erwahren kan/als ob man derer gar keine hätte.

III. Die groſſen und mächtige Stände und Länder/ ſeynd die jenige/welche ohne frembde Hülffe llezeit Gelt und Waffen haben/ zu Waſſer und zu Lande Kriege zu führen.

1. Dieſer Oerter findet man wenig/und haben ſie ſich vor niemand/ als für ſich ſelbſten ſich zu bewahren/ dieweilen ein einziger Feind nicht mächtig genug iſt/ſie anzugreiffen/ und iſt ſehr ſchwehr daß die Alliance unnd Verbündnüſſe unterſchiedlicher Fürſten ſich einem ſolchen Vornehmen vergleichen/noch daß ſie lang bey einander ſtehen können.

2. Es iſt aber nöthig/daß ein ſolcher Stand etliche gute Veſtungen habe/und derer wenig/ und ſollen dieſelbige auff die Gräntze und nicht mitten in das Land geleget werden. Dann

3. Weiln man ſolcher Geſtalt mehr einheimiſche als frembde Kriege zu beſorgen/und ohne welche man nim-

mermehr / ein ſo groſſes Reich angreiffen wird / iſt ihm gleichſam die vornembſte Urſache benommen / woraus ſonſten alles ander Ubel entſpringen möchte.

4. Man muß die Gubernamenten und Verwaltungen der Länder nicht perpetuiren / weder auff die Geſchlechte / noch auff die Lebzeiten.

5. Letzlichen / die allerbeſten Artzney gegen die einheimiſche Kriege iſt / daß man auſſer Landes Kriege führe und erhalte.

CLASSIS XXXI.

Von Quittierung eines Landes.

WAnn man ein Land quittiren und verlaſſen muß / ſeynd vielerley Urſachen / vornemlich aber dieſe.

1. Wann die Peſt / oder ein andere tödtliche Seuche im gantzen Lande graſſiret / ſtarck einreiſſet / und viel Volcks hinweg friſſet.

2. Wann der Feind gar zu ſtarck / und man keinen feſten Platz / Paß noch Verſicherung hat.

3. Wann man kein Proviant mehr bekommen kan.

4. Wann man von dem Lande ferner keinen Nutzen zu hoffen noch zu gewarten hat.

5. Wann man in ſeinem eygenen Lande ein Auffruhr oder Einfall vom Feinde zu befürchten hat.

6. Wann man ein groſſes Haupt-Treffen verlohren / und man ſich nit wider ſetzen und recolligiren kan.

7. Wann

7. Wann man beſorget daß der Feind alle Wege
nd Päſſe möchte abſchneiden / damit man nicht wider
urück herauß kommen könte.

8. Wann man von dem Principaln, deme die Armee
uſtändig / eylfertige und ernſtliche Ordre bekommet /
ich zurück zu begeben.

9. Wann ein Stillſtand oder der Friede getroffen.

Nota, Wie man ſich im Zurückweichen verhalten
olle / beſiehe oben die XXIV. Claſs.

CLASSIS XXXII.

Von Befeſtigung der Oerter ins gemein / und was man darbey zuwiſſen von nöthen.

DJe Befeſtigung ſo ins gemein Fortificatio oder Kriegs-Baukunſt genennet wird / iſt vielfältig und unterſchiedlich / nutzlich und nöthig / wie oben gemeldet. Weiln ſich nun bey Befeſtigung der Oerter unterſchiedliche / und zu dieſer Sache unqualificirte Perſonen finden / die ſich da unterſtehen / ſolches werckſtellig zu machen ſo iſt nothwendig zu wiſſen / daß man dieſelbige recht lerne erkennen / und von den rechtmäſſigen wiſſe zu unterſcheiden:

Dann die Kunſt und Wiſſenſchafft / wie auch / das Ampt eines rechten Ingenieurs, erfordert keine Stimpler / die da vermeynen / es

ſey ſo leicht eine Stadt zu fortificiren als einem Müller Eſel ein Sack leere Spreyer auffzuladen derer Wiſſenſchafft beſtehet in einer unverſchämten frechen Auffſchneiderey / Geitz / Betrug / Unverſtand und äuſſerlichem Anſehen / ꝛc. Für ſolchen und dergleichen GEſellen / ſolle billich ein jeder Herꝛ / ſo da in Willens iſt Veſtungen zu bauen / ſich hütten / und wol zuſehen / daß man zu einem ſolchen Werck erwöhle und auffſuche einen Ingenieurs und Kriegs-Baumeiſter / der da wiſſe und verſtehe nachfolgende vier Haupt-Stücke in Genere und in Specie.

I. Die Mathematica.
II. Die Mechanica.
III. Die Artilleria.
IV. Militia.

I. Die Mathematic, ſo einem Ingenieur hochnöhtig zu wiſſen / begreifft nachfolgende Dinge:

1. Agricultura und Phyſica die da angezeigen Qualitatem und die Bequemlichkeit deß Orts / ſo vornemlich in 3. Stücken hauptſächlich begriffen: Als

1. Ob es einen fruchtbahren Boden.
2. Eine geſunde Lufft.
3. Eine beſondere Sicherheit von Natur und derer Situation habe.

Welche 3. Stücke ein jeder Fürſt oder Potentat wol in acht zu nehmen / wo ihme anders die Veſtung zu erhalten nicht allzuſchwehr fürfallen ſolle.

2. Chorographia, die nothwendige Verzeichnuſſen zu machen / wo man hinbauen wil / als da ſeynd Flüſſe / See / Gebürg / Päſſe / Gehöltz / Moraß / uñ dergleichen.

2. Ob

2. Ob die Situation hoch oder niedrig.

3. Obs der Stadt oder Veſtung zu Nutz/ oder dem ſeind zu ſeinem Vortheil/ und der Veſtung aber zu Schaden gereiche?

4. Wie ſolches gewändet/ und beſſer könne angerdnet werden?

5. Ob man die Berghäuſer/ ſo von einer andern Höhe entdecket/ nach der gemeinen Regel mit Bollwercken efeſtigen ſolle und könne?

6. Ob die Waſſer ſo einer Veſtung zu Nutzen kommen/ vom Feinde mögen oder können abgegraben weren?

7. Ob man jederzeit nach den gemeinen bekandten Regeln der Fortification, handeln und ſich daran binden müſſe?

3. Geographia, die Abmeſſung der Landen/ in Wappen und Land-Karthen zu bringen/ die Gräntzen derſelbigen fleiſſig obſerviren/ und nicht nach der gemeinen Arth/ ſo betrüglich/ ſondern auß einem beſſern neuen Fundament dieſelbige abtragen.

4. Topographia, iſt die Verzeichnuß deß Orths/ „ dahin man zu bauen Willens iſt; Und dieſes iſt das „ Haupt-Fundament/ wornach man ſich in Befeſti- „ gung aller Oerter richten muß/ und flieſſen hierauß alle „ Rath- und Uberſchläge/ ſintemahl alle Gebäue/ Neu „ und Alt abgemeſſen/ in das vergnügte Maaß auſſen „ und innen gebracht/ darinnen alle Schrögen/ Höhen/ „ Tieffen/ Längen/ Weithen/ Dicken und Breiten/ „ ſampt allen inn- und äuſſern Gelegenheiten/ was ein „ Feind zu Waſſer und zu Land/ zu Berg und zu Thal/ „ für Vortheil oder Schaden darvon zu gewarten oder „

„ vorzunehmen hat/ muͤſſen verzeichnet fleiſſig auffgeriſ-
„ ſen und wohl betrachtet werden: Inſonderheit auch
„ Wie man dieſen Ort nach ſeiner Situation for-
„ tificiren koͤnne/ ob der Ort nicht zu groß noch zu klein?
„ Ob die Fortification nur von Erde/ oder von Stein
„ und Erde zugleich/ oder von eytel Steinen zu machen
„ ſeye?

„ Nach dieſem erfordert daß man auffreiſſe und be-
„ rathſchlage die profillen wie dick und hoch der Wall?
„ Wie tieff die Graͤben; Wie ſtarck die Bruſtwehren
und Mauren.

4. Arithmetica, daß man berechne was da koſtet die Graͤben außzufuͤhren/ die Mauren auffzubauen/ die Arbeitsleute zu bezahlen/ daruͤber gewiſſe Regiſter und ordentliche Verzeichnuſſen ſelbſten zu machen/ und ſolches nicht durch andere/ (wie etliche/ die weder ſchreiben noch leſen koͤnnen) thun laſſen.

5. Perſpectiva, iſt einem Ingenieur auch nothwendig bey den Auffriſſen und der Natur gemaͤſſen Geſtaltnuſſen der jenigen Sachen/ ſo man bauen wil/ dardurch man dem Kriegs-Herꝛn alle Dinge eygentlich vorſtellen und bedeuten moͤge.

III. Die Mechanica, derſelbē Erkantnuß und Wiſſenſchafft/ iſt einem Ingenieur hochnoͤhtig/ dann er ſoll und muß verſtehen allen Handwerckern/ ſo zum Bauweſen gehoͤren/ auß rechtem Fundament anzugeben/ was ein jeder thun ſolle/ als da ſeynd: Steinmetzen/ Zimmerleuthe/ Maͤurer/ Schreiner/ Schloſſer/ Glaſſer/ Ziegler/ Schmiede/ Wagner/ ꝛc. Item/ er ſolle verſtehen alle Materialien/ was zu einem Baw und Fortification

atin gehöret: Als da iſt/ Metall/ Stein/ Holtz/ Sand/ Kalck/ Kupffer/ Eyſſen/ Bley/ Glaß/ ꝛc.

Item/ wie da allerhand vortheilhafftige Rüſtun-gen zu dem Bauen anzuſtellen/ groſſe Läſt fort zu füh-ren/ in die Höhe/ und von der Höhe zu bringen/ Fun-damenta in die moraſſige Oerter/ in Waſſer/ auff Felſ-ſen/ und ſatten Grund zu ſetzen und zu legen.

Item/ allerhand Mühlwercker/ zu dem Pulver/ Mahlen/ Stampffen/ Waſſer-Künſten/ Brunnen-Wercker und dergleichen anzugeben.

Item/ die Recreationes-Sachen/ als da ſeynd/ Garten-Wercker/ Luſt-Gärten/ Waſſerleithungen und in Summa/ alles das jenige/ was zum Nutzen und Luſt einer Veſtung/ dem Principaln und Inhaber der-ſelbigen mag dienlich und erſprießlich ſeyn.

III. Artilleria, ſo da begreifft das groſſe Geſchütz/ unnd alles was demſelbigen zugehörig/ ſoll ein jeder Kriegs-Baumeiſter inſonderheit wohl verſtehen/ da-mit er wiſſe/ wie gegen deſſen Gewalt er ſich mit dem Baw zu ſchützen. Item/ wo das Geſchütz bey ſeiner Befeſtigung und Gebäu nutzlich anzuordnen/ was für Stände und Plätze zu dem Geſchütz müſſen angeleget und geordnet werden/ Wie weit dieſelbige ſtreichen und ſchieſſen/ ſo wohl zu Berg und Thal/ zu Waſſer und zu Land/ alſo auch/ wie man mit dem Geſchütz die Ge-bäu fällen/ ſprengen und ruiniren ſolle/ worunter dann auch begriffen die gantze Kunſt der Feuerwercken/ Auff-bawung der Zeughäuſer/ Pulver-Thürne/ Rüſtkam-mern; Und was dergleichen ſeyn mag.

IV. Militia, daß der Ingenieur oder Kriegs-Baumeiſter / ſelbſten ein Krigserfahrner / und den Kriegen beygewohnet / deſſen Wiſſenſchafften nicht auff gebrähmten Kleidern / noch mit Silber beſchlagenen Stocke hafften bleiben; Sondern er ſolle effectivè und würcklich verſtehen und ins Werck ſetzen / alles das jenige / was zu einer Defenſion, ſo wohl als zu einer Offenſion (wie oben erwehnet/) von nöthen ſeye. Als da ferner ſeynd allerhand liſtige Inventiones, von Kriegs-Inſtrumenten / damit zu werffen / zu brechen / zu heben / zu ſprengen / und zu ziehen; Item / von Sturm-Brücken / Steigleittern / Brechzeugen / und was dergleichen mehr ſeyn mag.

Item / die Kriegs-Ordnungen / und Abtheilung einer gantzen Armee / iſt dem Ingenieur hochnöthig zu wiſſen / nemlich / daß er dieſelbige wol lägere / die Quartier bequem außtheile / und mit nothwendigen Wercken wohl verwahre / die Approchen pro & contra, mit ſonderbahren Vortheil gegen dem Feind wiſſe zu führen / denſelbigen zu belägern / ingleichem auch vor dem Feinde und deſſen ſtarcker Belägerung und Attaque ſich zu ſchützen und zu wehren / 2c. Worvon dann in dieſem gantzen Tractätlein hin und wieder außführliche Anleitung gegeben (und in unſerm Probier-Stein der Ingenieur-Kunſt) ins künfftige / (geliebts GOTT) mit mehrern umbſtändig würd zu erſehen ſeyn.

CLASSIS XXXIII.

Von Auffbawung der Veſtungen / ſampt deroſelben Inn- und Auſſenwercken in Specie.

VEſtungen werden entweder von neuem angelegt und auffgebauet / oder aber man bringet oder ſetzet etliche wolgelegene Städte / Schlöſſer oder dergleichen in eine genugſame Defenſion.

Veſtungen von neuem anzulegen / hat man auff alles das jenige in acht zu haben / was in vorhergehender Claſs iſt erinnert worden / und bauet man die Veſtungen entweder

I. **Auff ein eben- und flaches Land / oder**

II. **Auff einen Felſſen oder Berg.**

I. **Die Veſtungen auff dem ebenen Lande /** werden gemeiniglich an einen wolſituirten Orth / an einen oder zwiſchen 2. Schiffreiche Waſſer-Ströme / oder auff einer Inſul gegen die Frontiren deß angräntzenden Landes / oder mitten in ein Land angeleget.

Bey Anlegung einer ſolchen Veſtung / hat man vornemlich die 4. nachfolgende Stücke zu wiſſen: Als

1. **Die Form.**
2. **Die Materi.**
3. **Die Zeit.**
4. **Die Unkoſten.**

I. Be-

I. **Betreffend die Form** / muß man wiſſen / wie auffs füglichſte der Situs und Ort / deſſen Gröſſe oder Enge ſolches zulaſſen will / daß man möge / ſo viel müglich / regular und gleichſtimmig bawen / und ſolcher Geſtalt die Flanquen und Bollwercke anlegen / damit keines umb das ander eine ſonderbare Differentz haben noch bekommen möge.

Beſtehet demnach **die Form einer Veſtung** / in der Regularität / oder in der Irregularität.

Regulariter wird ein Veſtung außgeſtecket und auffgebawet / wann dieſelbige über und umb in gleichen Linien und Winckeln ſolcher geſtalt beſtehet / dz kein Bollwerck gröſſer noch kleiner / ſtärcker noch ſchwächer / ſondern alle gleiche Stärcke / Gröſſe / Länge / Breite / Dicke / Höhe und Tieffe haben.

Irregular aber wann der Situs alſo beſchaffen / daß man bald ein groſſes dann bald ein kleines Bollwerck legen / und alſo ſtarcke und ſchwache Wercke aneinander hengen muß.

Wann man einen Platz oder wohl ſituirten Ort hat / ſo auff der Ebene ligt / und man will dahin eine Veſtung legen / ſo muß man erſtlich wiſſen wie groß die Veſtung ſeyn ſolle / und ſolches

wegen 1. der Beſatzung.
2. der Proviſion.
3. der Nothwendigkeit.

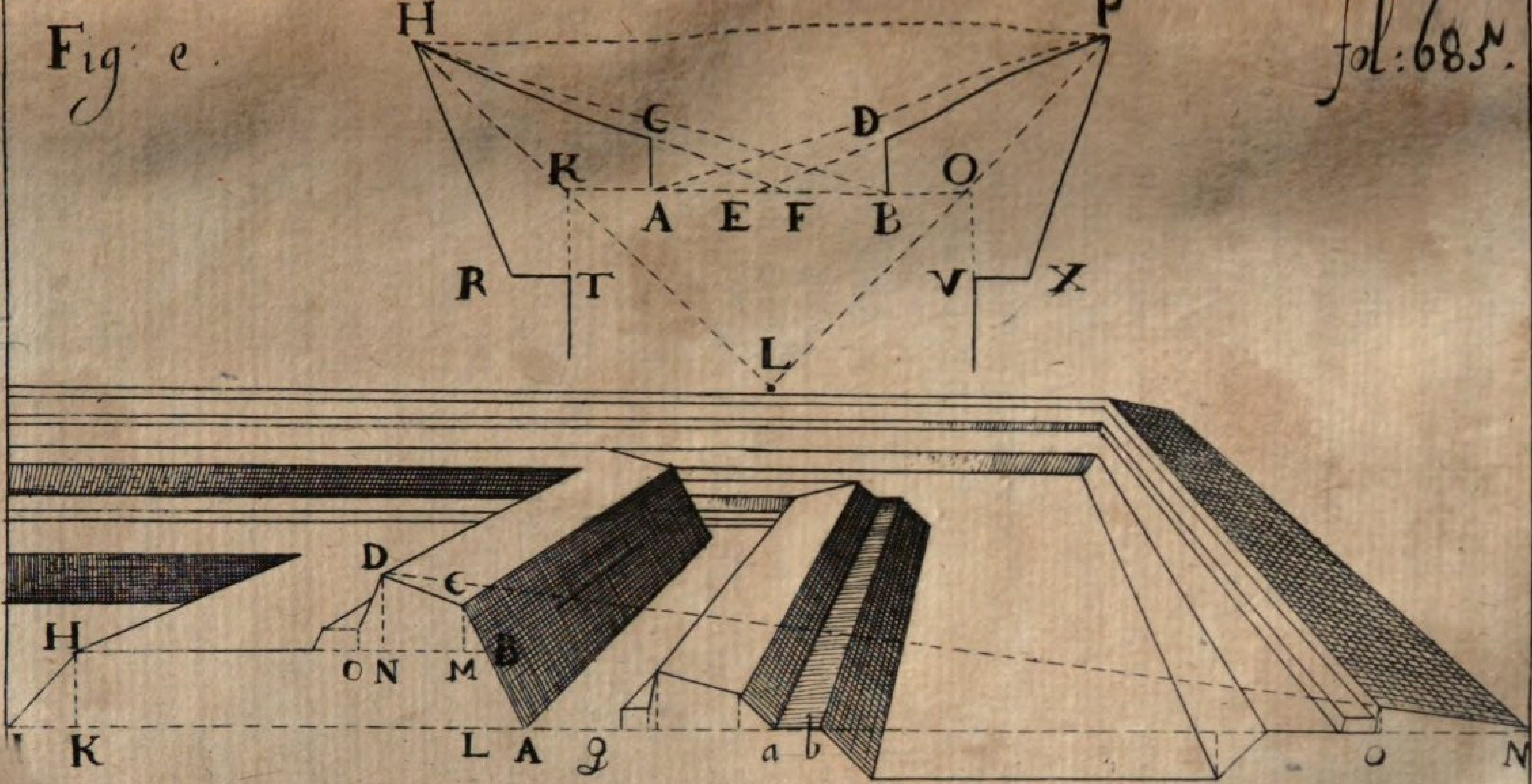
1. Wegen der Beſatzung / ob man viel oder wenig Volck darzu bedörffe.

2. Wegen der Proviſion, ob man auß oder von dem Lande genugſame Mittel haben / und ſo viel Früchte pflantzen und bawen könne damit die Guarniſon zu unterhalten.

3. We-

Fig. e.

fol: 685.



3. Wegen der Nothwendigkeit/da es ein vornehmer Paß/dardurch die Frontire wohl zu bewahren.

Gar zu kleine und enge Veſtungen ſeynd nicht viel „ nutz/wie auch die gar zu groſſen: dann kleine Veſtun- „ gen haben zwar geringe Beſatzung / erfordern nicht „ viel Proviſion, können aber hingegen auch nicht viel „ thun oder außrichten. All zu groſſe Veſtungen erfor- „ dern eine ſtärcker und ſchwere Beſatzung / bedörffen „ viel Proviant / und ſeynd auch leichtlich außzu- „ hungern. „

Die Veſtungen insgemein werden in 3. Theil abgetheilet und unterſchieden/nemlich:

Fig. e.

1. In groß Royal.
2. In mittel Royal.
3. In klein Royal.

1. In groß Royal da die beſtändige Defens-Lini H B. niemal länger dann 60. Ruthen ſeyn ſolle.

2. In mittel Royal / da die beſtändige Defens-Lini H B. niemal 60. Ruthen/jedoch aber die beyde äuſſerſte Bollwerck-Spitzen mehr dann 60. Ruthen voneinander liegen.

3. In klein Royal/da die Bollwercks-Spitzen H P. nur 60. Ruthen weit voneinander liegen.

Bey den Linien der Defenſion ſolle man nachfolgende Schluß-Regeln und Axiomata wohl in acht nehmen und iederzeit obſerviren.

1. Eine Figur ſo gleiche Seiten und Winckel hat / iſt ſtärcker und veſter als eine andere ſo von ungleichen Seiten und Winckeln iſt.

2. Je mehr die Figur Seiten hat / je ſtärcker iſt ſie/

und

und die Theil der Fortification die daran geleget werden / wan die Seiten nicht gar zu kurtz ſeynd.

3. **Je näher die** Fortification **der Beſatzung ſo man darinn legen und erhalten kan** / proportionirt, **wird** / **je beſſer iſt ſolche** / derowegen hat man für gut erachtet und befunden daß keine Veſtung nach groß Royal genommen / vber 8. Bollwercker haben ſolle.

4. Die Länge aller Linien müſſen ſich richten nach dem Muſqueten Schuß / welche ſich auff 60. zum wenigſten / und auff meiſte 70. Ruthen von den Bollwercks Punct H. biß an die Flanque B erſtrecket.

5. Je länger die defendirende Linien / je beſſer ſeynd ſie / das iſt je mehr ich Soldaten oder Muſquetierer ſtellen kan auff eine Länge / einen Platz zu beſchützen / je ſtärcker wird derowegen ſolche Defens ſeyn.

6. **Es ſoll umb eine jede Veſtung kein einiger Punct / Eck / noch Seiten ſeyn / die nicht könne geſehen / beſchoſſen und genugſam** defendiret **werden.**

7. Die Bollwercker / ſollen nicht zu groß noch zu klein gemacht werden.

8. Die Geſicht-Linien oder facen H C. oder D P. der Bollwercker / ſollen ſo viel müglich einander gleich gemacht werden / ſeynd insgemein bey Bollwercken der Fortification in groß Royal 24. Ruthen.

9. Die Streichen / Flanquen / oder E Spaulen A C. oder B D ſollen allezeit winckelrecht auff die Cortin oder Mittel-Lini A B zwiſche beyden Bollwercken geſtellet werden / ſollen nicht kürtzer dann 4. Ruthen / und nicht länger dann 12. Ruthen.

10. Deß

10. Des Bollwercks-Spitz oder forders Eck RHC da Bollwercks winckel genennet wird / ſolle nie weni-r dann der 6. Theil von einem gantzen Circkel / und iemal mehr als den vierdten Theil eines gantzen Cir-kels halten. Und werden dieſe Theile Gradus genennet: t derowegen der ſechſte Theil eines gantzen Circkels 60. Grad / und der vierdte Theil 90. Grad / da ein jedes helt 0. Theil. Wie in der Figur zu ſehen.

11. Der Figur-winckel AKT ſolle niemal kleiner ann 90. Grad ſeyn / dann je gröſſer das Eck der Figur / beſſer und ſtärcker iſt die Fortification.

12. **Die Lini welche man beſchützen und** defendiren will / ſolle kleiner ſeyn dann die Lini von welcher die Defenſion geſchiehet

13. Je länger die Lini oder Seiten iſt / welche den Feindlichen Gewalt leiden muß / je mehr Volck darauff nfallen kan / bedarff derowegen mehr Defenſion.

14. Je kürtzer die zweyte Streich-Lini FH. je beſſer und ſtärcker die Fortification, derowegen

15. Je gröſſer der Streichplatz FB je ſtärcker die Fortification e Contra.

16. Die Keel-Lini AK oder BC. muß niemal klei-ner / auch nicht viel gröſſer ſeyn dann die Flanq oder Streich.

17. Je kleiner der Mittelpuncts Winckel KLO je gröſſer und ſtärcker die Figur.

18. Die Flanq. ſoll niemal kleiner dann der 4. Theil der Geſicht-Lini HC. und nicht gröſſer dann der halbe Theil derſelben genommen werden.

19. Die Streich AC und der Streichplatz FB ſollen zu ſammen / wo müglich / nicht viel kleiner ſondern ehe gröſ-ſer

ſer dann die Geſicht Lini H C ſeyn / welche von dieſen beyden muß defendiret werden.

20. Die Geſicht-Lini HC ſolle nimmer kleiner oder kürtzer ſeyn als die halbe Cortin, AB oder die Mittel-Lini zwiſchen zweyen Bollwercken / auch nicht gröſſer dann die gantze Cortine.

21. Eine Veſtung welche keinen Streichplatz FB ſo die Secunde Flanqe genennet wird / hat / iſt unvollkommen.

22. **Die unvollkommenſte Fortification iſt / in welcher die beſtrichene Winckel zu Scharpff Spitzig / die beſtreichende Winckel aber zu ſtumpff / die Bollwercker zu eng / unnd die Streichen zu kurtz fallen.**

Bey dem Auffbauen der Wercker ſeynd nachfolgende General-Regeln wohl in acht zunehmen.

Fig. f.

1. Alle Wercker ſollen ſich in ihrer dicke und breite nach dem Canonen Schuß und Gewalt deß Geſchützes richten.

2. Die Wercke ſollen nicht zu hoch noch zu nidrig ſeyn / ſondern ein jegliches ſolle ſeine gewiſſe proportion in der Höhe und in der Breite haben / und ſich nach der nothwendigen Defenſion und dem Zweck reguliren / zu welchem es angeordnet.

3. Je näher die Wercke dem Mittelpunct der Veſtung liegen / je höher müſſen ſie auffgeführet ſeyn / hingegen / je weiter ſie von dem Mittelpunct liegen / je nidriger ſollen ſie ſeyn.

4. Die

4. Die euſſerliche Schröge deß Walls LA ſolle all-
eit faſt das halbe Theil der Höhe LB deſſelben / und die
nnerliche Schröge IK der gantzen Höhe deß Walls
HK gleich ſeyn.

5. Die jnwendige Schrög der Bruſtwehr ON
olle ſo klein genommen werden als man kan / wird ins
emein 1. Schuh genommen / ſo bequem wegen deß
Standes zum Schuß eine Poſtur zu faſſen.

6. Die Bruck EF ſolle jederzeit 5. Schue breit und
½. Schuh hoch genommen werden / in allen Wercken.

7. Die Breit deß Walls HB muß ſich richten nach
er Bruſtwehr ſo man darauff ſetzen will / und nach den
Stücken und derer zurücklauffen.

8. Der Wallgang GH wird auffs wenigſte 24. oder
6. und auffs meiſte 30. Schuh genommen.

Nota, die Schrögen werden zu zeiten auch genommen
ach beſchaffenheit der Erden und die Höhe deß Wall-
gangs.

9. Die Bruſtwehr deß Unterwalls oder der Fauſſe-
braye, derer Breite ſolle ſich richten nach der Höhe deß
Walls und Breite deß Grabens / daß nichts bedecktes
auſſerhalb bleibe.

10. **Die Höhen ſollen gerichtet werden / nach
dem ſie darzu dienen / entweder zubedecken oder
zu entdecken.** Als:

Die Bruſtwehren ſollen nimmer über 6. Schue hoch
ſeyn / weilen demnach die Banck 1½. Schuh hoch / ſo
bleibet die Bruſtwehr noch 4½. Schuh hoch / welches
dient einen Mann zu bedecken / der ohngefehr 5. Schuh
hoch iſt.

11. Die Höhe eines Walls/in einem nicht über höchten Ortſolle ohngefehr 16. oder 18. Schuh ſeyn ohne die Bruſtwehr / aber in einem Ort ſo vor einem andern überhöhet iſt/ſolle der Wall nach der überhöhung gerichtet ſeyn.

12. All zu hoher Wall iſt ſchädlich vornemlich wann die Linien zu kurtz ſeynd/ weil niemahls keine Höhe/das ſo nahe bey ihr liegt / an ſich ſelbſt entdeckt / viel weniger wann ihr noch eine breite zugegeben wird.

Bey Auffbawung eins Walls ſeynd nachfolgende ſpecial Regeln.

1. Die Anlag deß Walls AI iſt ins gemein 50. biß 80. Schuh je nach dem die Figur groß oder klein.

2. Die obere Breite deß Walls HB ins gemein iſt ſelten weniger dann 30. unnd nicht breiter dann 60. Schuh.

3. Die innerliche Schröge IK iſt allezeit gleich der Höhe deß Walls HK.

4. Die euſſerliche Schröge iſt unterſchiedlich / je nach deme man gute oder böſe Erde zn dem Banen hat/ iſt derowegen

Bey guter Erde ſo breit als die halbe Höhe HK nemlich wann HK 12. Schuh hoch/ſo iſt AL 6. Schue.

Bey Mittelmäſſiger Erde kan man $\frac{2}{3}$. von der Höhe HK nehmen.

Bey ſchlechter Sandigter Erde / muß ſie der innerlichen Höhe oder Schröge deß Walls gleich ſeyn.

5. Di

5. Die Höhe deß Walls / iſt auffs wenigſte 12. biß uffs höchſte 18. Schuhe.

6. Die Anleg der Bruſtwehr deß Walls O B. iſt ns gemein von 12. biß 24. Schuhe / je nach dem es die bere Breite deß Walls zuläſt / oder der Platz von dem Feind beſorglich angegriffen wird.

7. Die innerliche Höhe der Bruſtwehr N D. iſt jederzeit von 5. biß 6. Schuhe / wie oben geſagt / und die äuſſerliche Höhe M C. iſt 4. Schuhe.

8. Die innwendige Böſchung der Bruſtwehr O N. ſt allezeit 1. Schuhe. Die äuſſerliche muß ſich nach der uſſern Schröge deß Walls richten / damit dieſelbige in iner geraden Lini mit einander herablauffen / wie in der Figur bey A B C. zu ſehen. Als zum Exempel:

Wann die äuſſerliche Schröge deß Walls 12. Schuhe / und die helffte der Höhe 6. Schuhe deſſelben / ſo muß die äuſſerliche Böſchung der Bruſtwehr auch die helffte ihrer äuſſerlichen Höhe ſeyn / nemlich / weil die äuſſerliche Höhe 4. Schuhe / ſo muß ihre Schröge 2. Schuhe ſeyn. Item / die Proportz am Wall $\frac{2}{3}$. ſo muß die Proportz zwiſchen dieſen beyden an der Bruſtwehr auch $\frac{2}{3}$. ſeyn.

9. Der Gang deß Unter-Walls A Q. der Fauſſebraye iſt ins gemein breit 15. biß 24. oder 26. Schuhe.

10. Die Bruſtwehr der Fauſſebraye ſolle gleich ſeyn der Bruſtwehr auff dem Wall.

11. Die Bern / der Fuß oder Abſatz der Bruſtwehr an der Fauſſebray, iſt ins gemein 4. biß in 6. Schuhe bey groſſen Wercken: Offt kleiner / aber nicht gröſſer / dienet zu dem Ende / daß die abgeſchoſſene Erde nicht in den Graben fallen kan:

12. Die Breite deß Grabens muß ſich richten nach dem Cörperlichen Innhalt der Wercken / derowegen kan keine gewiſſe Regel geſetzt werden;

Es wird aber der Graben ins gemein fornen bey den Geſichtern der Bollwercker 10. Ruthen oder 100. Schuhe genom̃en / auffs wenigſte 70. auffs meiſte 130. 135. Schuhe.

Nota, **Der beſte Graben iſt / in welchen man Waſſer ab- und zulaſſen kan / wann man wil.**

13. Die untere Breite deß Grabens richtet ſich nach der obern / und der Schröge deſſelben.

14. Die Tieffe deß Grabens muß nach Gelegenheit deß Orts / oder der Circumſtantz gemacht werden / kan man derowegen hiervon auch nicht wol eine Regel ſetzen / iſt ins gemein 12. biß 14. Schuhe tieff genommen.

15. Der Gang deß bedeckten Weges / oder der Contreſcarpa wird von 20. biß 26. Schuhe breit genommen.

16. Die Anleg der Bruſtwehr ON. der Contreſcarpa, findet ſich / wann man oben vom Wall DC. verlängert / mit einer Lini hinauß biß in N.

Folget.

Wie man eine Regular-Veſtung auff dem Felde / oder auff den Platz wo man ſie hin haben wil / abſtehen / und alſo ferner auffbauen ſolle.

Fig. 8.

Dieſes kan füglich auff zweyerley Manier geſchehen.

1. Wann

Fig: g. fol: 693.

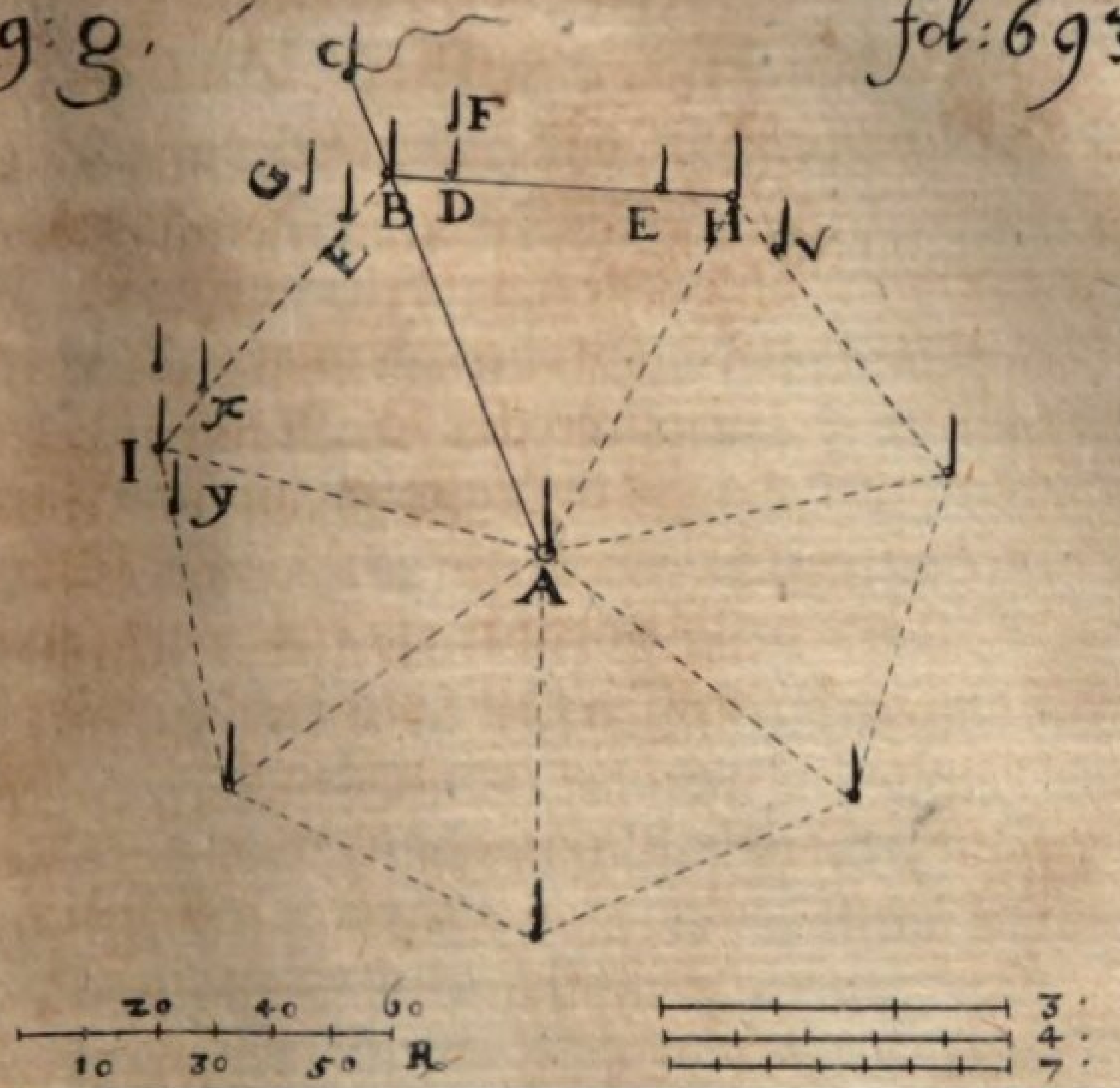
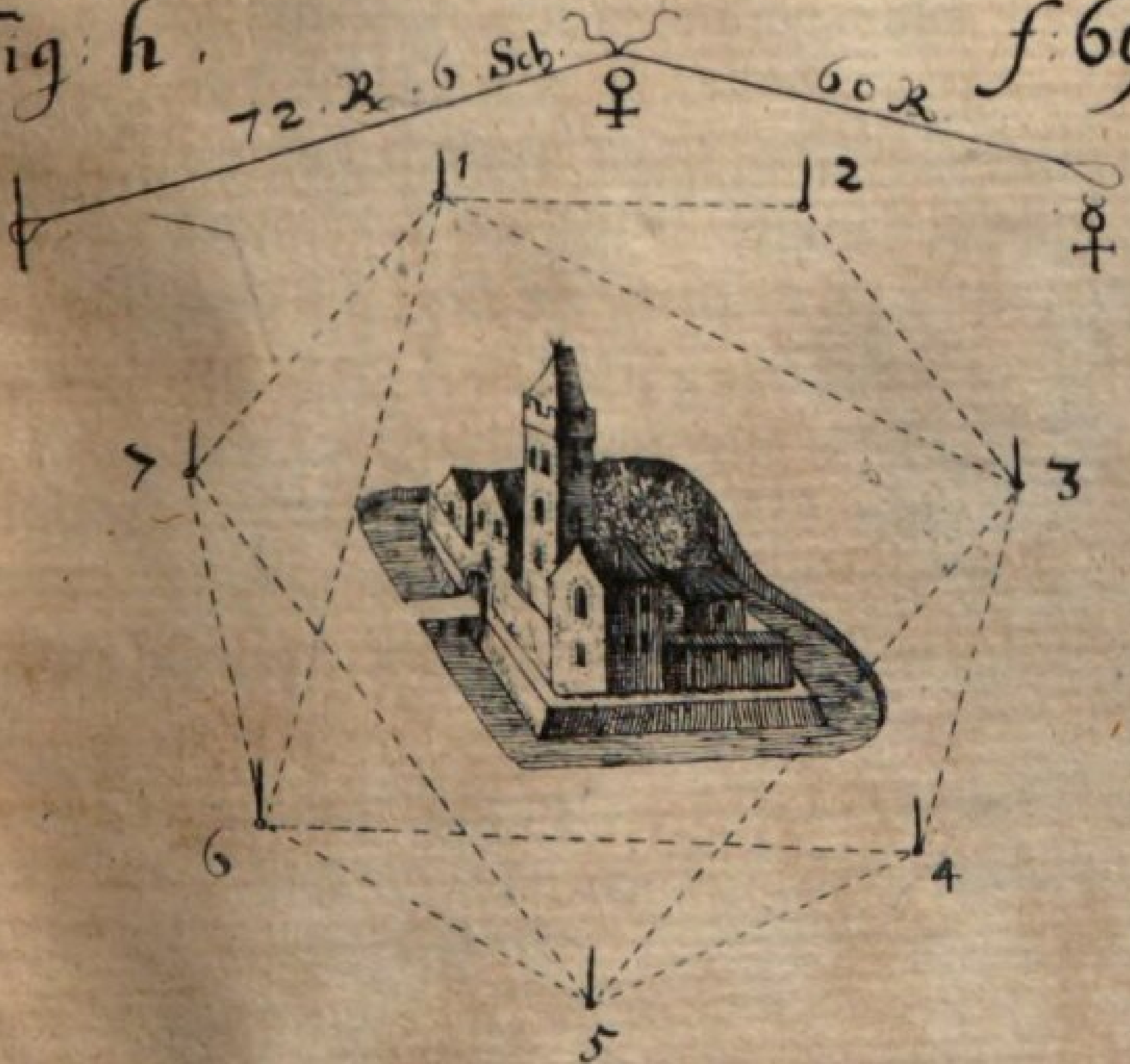


Fig: h. f: 697.



1. Wann man das Centrum oder den Mittel-Punct der Veſtung / oder deß Platzes / worauff man zu bauen in Willens / haben kan.

2. Wann man das Mittel nicht haben kan.

1. Wann man das Mittel haben kan / ſo ſchlägt man daſelbſten einē Pfahl / oder ſteckt eine Stange gerad in die Erde / iſt in dieſem Exempel mit A. bezeichnet.

2. Anjetzo hat man nöthig zu wiſſen / wie viel man Bollwercker machen wil / nemlich in dieſem Exempel ſolle eine Veſtung nach groß Royal / mit 7. Bollwerken außgeſtecket werden / darzu iſt man benöthiget nachfolgende Längen der Linien zu wiſſen.

1. Die halbe Mittel-Lini / von dem Mittel-Punct an / biß auff ein jedes Eck der Figur / dieſelbige iſt in der Figur bezeichnet mit AB.

2. Von dem Eck der Figur ferner hinauß / wie weit das Bollwerck biß an deſſen Spitze gehen ſolle / nemlich / von B. in C. und dieſes wird die Capital- oder die Haupt-Lini deß Bollwercks genennet.

3. Auff jeder Seiten deß Ecks der Figur / muß man wiſſen die Gröſſe deß Halſes BD. oder BE. oder wie weit das Bollwerck inwendig gegen die Veſtung offen / und dieſes werden die Gorgen oder Keel-Linien genennet.

4. Jngleichem muß man haben die Gröſſe der Flanquen DF. oder EG. ſo auß D. und E. winckelrecht ins Feld hinauß geſetzt werden / dieſes ſeynd die Schultern oder Streichen.

Die Gröſſe dieſer Linien / nemlich / der Capital-Gorge und Eſpaule zu wiſſen / ſo theile man allezeit 60.

(als der Diſtantz eines Muſquetenſchuſſes) in drey Theil / gibt $\frac{1}{3}$. 20. Ruthen die Capital BC.

Ferner 60. in fünff Theil/darvon giebt $\frac{1}{5}$. die Keel-Lini/nemlich/ 12. Ruthen für BD.

Endlich 60. noch ferner in 7. getheilet / kommen bey nahe $8\frac{1}{2}$. Ruthen für die Flanque DF.

Die halbe Mittel-Lini AB. ſo man den Semidiameter zu nennen pflegt / zu finden / ſo theilet man auff dem Papyr eines Circkels Umbkreiß in ſieben Theil/darvon gibt $\frac{1}{7}$. eine Seite der Figur / dieſe theilt man ferner in 6. Theil / und $\frac{1}{6}$. in 10. dieſe thun oder bedeuten alsdann 60. Ruthen / ſo weit ſollen nun die Bollwercke mit ihren Keel-Puncten von einander ligen. Hernach ziehet man auß dem Mittel-Punct deß Circkels auff ein Eck / auff welches man wil/nemlich/allhier von A. ins B. eine Lini / miſſet mit einem Hand-Circkel/wie lang dieſelbige auff dem Maaßſtab der 60. Ruthen ſeye/ dieſes ſchreibt man fleiſſig auff biß mans im Felde bedarff / und dieſes iſt auff Mechaniſche Art geſucht / die Mathemathiſche Theilung aber findet man in den Fortification-Büchern / und hierbey dieſem Exempel auch nachfolgend.

Nota, Dieſe Manier wird vom 4. Eck an / biß auffs 12. alſo fort behalten/ und ob wohln dieſes etlichen Schulmeiſtern und andern/die nicht viel Veſtungen im Feld/ſondern nur auff dem Papier geſehen/nicht gefallen möchte / ſo iſt hierauff zu wiſſen/daß dieſes mit gutem Vorbedacht erwogen / und nur den Soldaten ſo ſich nit viel umb das Rechnen/noch umb die Bücher bekümmern/geſchrieben worden/ auch ſo man ſich an dieſe Regel mit Diſcretion halten wird / alle ſeine Werck

darnach

darnach zu proportioniren und abzuſtechen / wird man näher zum Zweck und Ziehl treffen / als die jenige / ſo mit groſſer und ſchwerer Calculation, ja gar ihrer außgerechneter Arbeit mit vergüldeten Inſtrumentis abgeſteckt und außgezirckelt haben / im übrigen iſt Praxis Meiſter / und iſt auff dem Felde nicht ſo balden als auff dem Papier ein Circkel gemacht.

Folget demnach ferner wie man die vorhabende Veſtung auß denen bekanten Linien ohne Inſtrument und Calculation abſtecken ſolle

5. Man nimbt wohlgewäxſte gezwirnte Schnür / ſo lang genug / macht an das eine Ende derſelben eine Schlaiffe / hängt dieſelbige an den geſchlagen Mittel-Pfahl an / ziehet die Schnur hernach ins Feld hinauß / auff den erſten Orth da man ein Bollwerck hinmachen wil / und müſſet von dem Mittelpunct mit einem langen Richtſcheid / ſo juſt in 10. Rheinländiſche Schuhe zertheilt / ſo viel Ruthen ins Feld an der gezogenen Schnur hinauß / ſo viel man oben im Maßſtab auff dem Papier bey der Mittel-Lini gefunden / nemlichen allhier ungefehr 72. Ruthen und 6. Schuhe / ſchlägt daſelbſten einen Pfahl in B.

Nota, die Schnur muß fein gleich und nicht zu ſtarck angezogen oder außgedähnet / und alſo einmal wie das ander gleich ſtarck angezogen werden.

2. An das Ende bey B der Schnur macht man ein Zeichen; nemlich man trehet die Schnur ein wenig auf / ſteckt ein Band dardurch / macht ein paar ſtarcke Knöpfe daß es beſtändig / und nicht hin und her rutſchen könne / ſpannet die Schnur auff der ebenen Erde auß / und meſſet daran noch ferner 60. Ruthen hinauß / daſelbſten

macht abermalen ein Zeichen / und ein Band mit einer Schlaiffen die nicht auffgehet / dieſe Schlaiffe iſt bezeichnet mit ♀. in der Figur.

3. Nembt dieſe Schlaiffe / henget dieſelbige an den Block oder Pfahl B an / und gehet hernach mit dem Zeichen der Schnur ; ſo die Mittel-Lini iſt / und mit ♀ bezeichnet ferner fort / ziehet beyde Schnür fein gleich an / ſchläget den Pfahl H. hebet aldann die Schnur bey B ab / und hengt ſie in H an / gehet fort und ziehet beyde Schnür wider an / und ſchlägt den Pfahl I. und alſo fortan mit allen andern / biß daß man wider herauß zu dem Pfahl B kommet.

Wann nun ſich das letzte juſt bey dem Pfahl wieder anſchlieſſet / alſo daß ſolches nicht darüber hinauß noch darunter komt und denſelbigen erreicht / ſo hat man recht operiret und bedarff man hierzu alsdann keine Inſtrumenta.

4. Rings umb die Pfähl ziehet man eine außgeſteckte Schnur / und nach derſelbigen macht man in die Erde einen kleinen Graben / nur etliche Zoll breit und tieff / und dieſen heiſſet man in der Arbeit gekyhlſpitzet.

5. Auß dem Mittelpunct A ziehet man die Schnur fein in einer geraden Lini durch B hinauß / und miſſet auff derſelbigen die Länge der Capital / nemlich $\frac{1}{3}$. von 60. Ruthen / thut 20. Ruthen / ſchlägt den Pfahl C alſo procedirt man ferner durch alle Ecken / und ſchlägt die Pfähle o p q r s t.

6. Die Keel-Linien zu bekommen / ſo miſſet man von B in H dem außgehauenen Gräblein die Länge der Keel-Linie / ſo oben bekandt gemacht / nemlich $\frac{1}{5}$. von 60. thun 12. Ruthen / ſchlägt daſelbſt ein Pfahl in D. alſo auch

von

n H in E und V. Item / von I in X und Y und ſo
rtan / ſchlägt allenthalben Pfähle.

7. Von allen dieſen Pfählen D E V X Y &c. miſ-
 man winckelrechts hinauß die Flanquen oder deroſel-
n Länge / nemlich $\frac{1}{7}$. von 60. Ruthen / thun 8$\frac{1}{2}$. Ru-
en bey nahe. Schlägt wider Pfähle in F und G. und
 fortan rings herumb / umbziehet dieſe äuſſere Pfähle
it einer Schur / und macht nach derſelbigen auch ein
ein Gräblein / ſo iſt die Principal-Lini der Veſtung
ffs Felde abgeſteckt / und nach dieſer muß der Wall
d deſſen Dicke einwarts gelegt / und der Graben ſamt
r Fauſſebray und Contreſcarpa auſſerhalb kommen
d abgeſteckt werden.

Und dieſes iſt alſo die Manier / wann man das Cen-
um oder den Mittel-Punct der Veſtung haben kan.

Folget nun wie man dieſe Veſtung abſte-chen könne / wann man den Mittel-Punct nicht haben kan.

Figura h.

Es geſchiehet offt und mehrmals / daß man wegen
etlicher Häuſer oder andere Gebäw / Waſſer oder der-
gleichen / das Mittel der vorhabenden Veſtung nicht
haben kan / weilen das Gebäw ſolle ſtehen bleiben / 2c. ſo
procedirt man nachfolgender Geſtalt;

1. Man reiſſet erſtlich die Figur auff dem Papier /
nemlich allhier einen Circkel / und theilet denſelbigen in
7. Theil / nemlich 1.2.3.4.5.6.7.

2. Eine Seite von dieſer Figur 1.2. Theilet man wie
oben gelehret in 6. Theil / und $\frac{1}{8}$. ferner in 10. ſo iſt die

 gantze

gantze Lini 1.2. in 60. Theil getheilet / und bedeuten dieſelbige nach dem kleinen Maasſtab 60. Ruthen / ſo weit als ein Bollwerck vom andern ligen ſolle.

3. Von 1. noch 3. ziehet man eine Lini / miſſet dieſelbige mit einem Hand-Circkel auff dem Maasſtab der 60. Ruthen / ſchreibt ſolche Länge fleiſſig auff / bis mans im Felde bedarff.

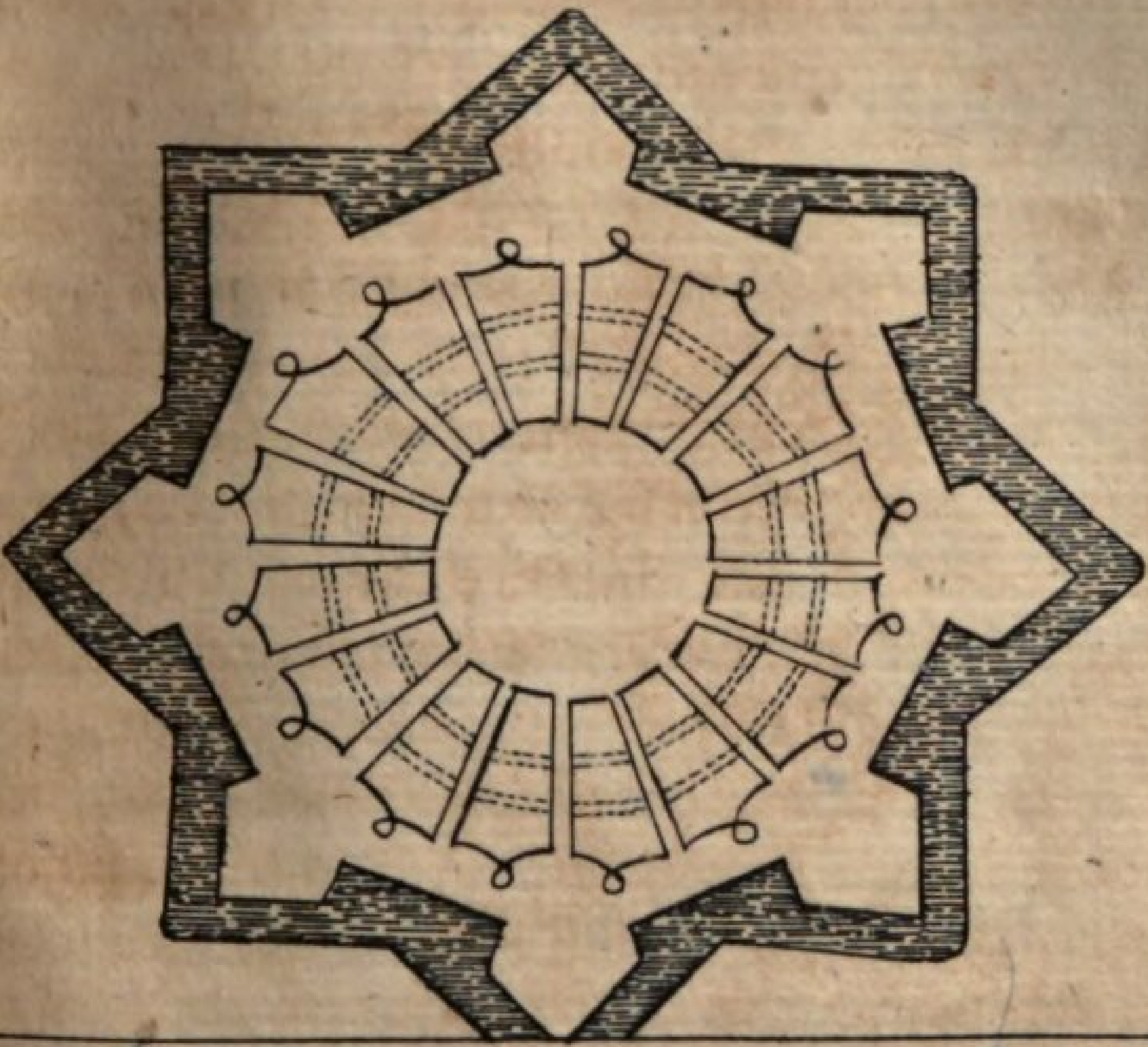
4. Auff dem Felde ſchlägt man erſtlich einen Block / wo man ein Bollwerck hin haben wil / nemlich: *allhier in* I. Nimt eine Schnur mit einer Schlaiffe / hängt dieſelbige in 1. an / miſſet an die Schnur hinauß 60. Ruthen / macht ein Zeichen mit einer durchzognen Schnur / wie oben gelehret / ferner miſſet man noch weiter hinauß wider ab 60. Ruthen / macht auch ein Zeichen wie zuvor; Noch weiter miſſet man hinauß an die Schnur / wie viel Ruthen man von 1. biß auff 3. auff dem Papier und vergnügten Maasſtab gefunden hat / macht abermal ein Zeichen / dieſes Zeichen macht oder knüpffet man bey 1. die Schnur aneinander / daß alſo dieſe 3. gemeſſene Stücke zuſammen einen flachen Triangel machen / deſſen Seiten ſeynd 1.2.3.

5. Wann man alſo die beyde zuſammen geknüpffte Schnüre in 1. anhängt / läſt hernach 2. und 3. jedes fein gleich anziehen / ſo kommet man wider 2. Puncten / *nemlich* 2. und 3. daſelbſten ſchlägt man Pfähle / und werden die Keel-Puncten genennet.

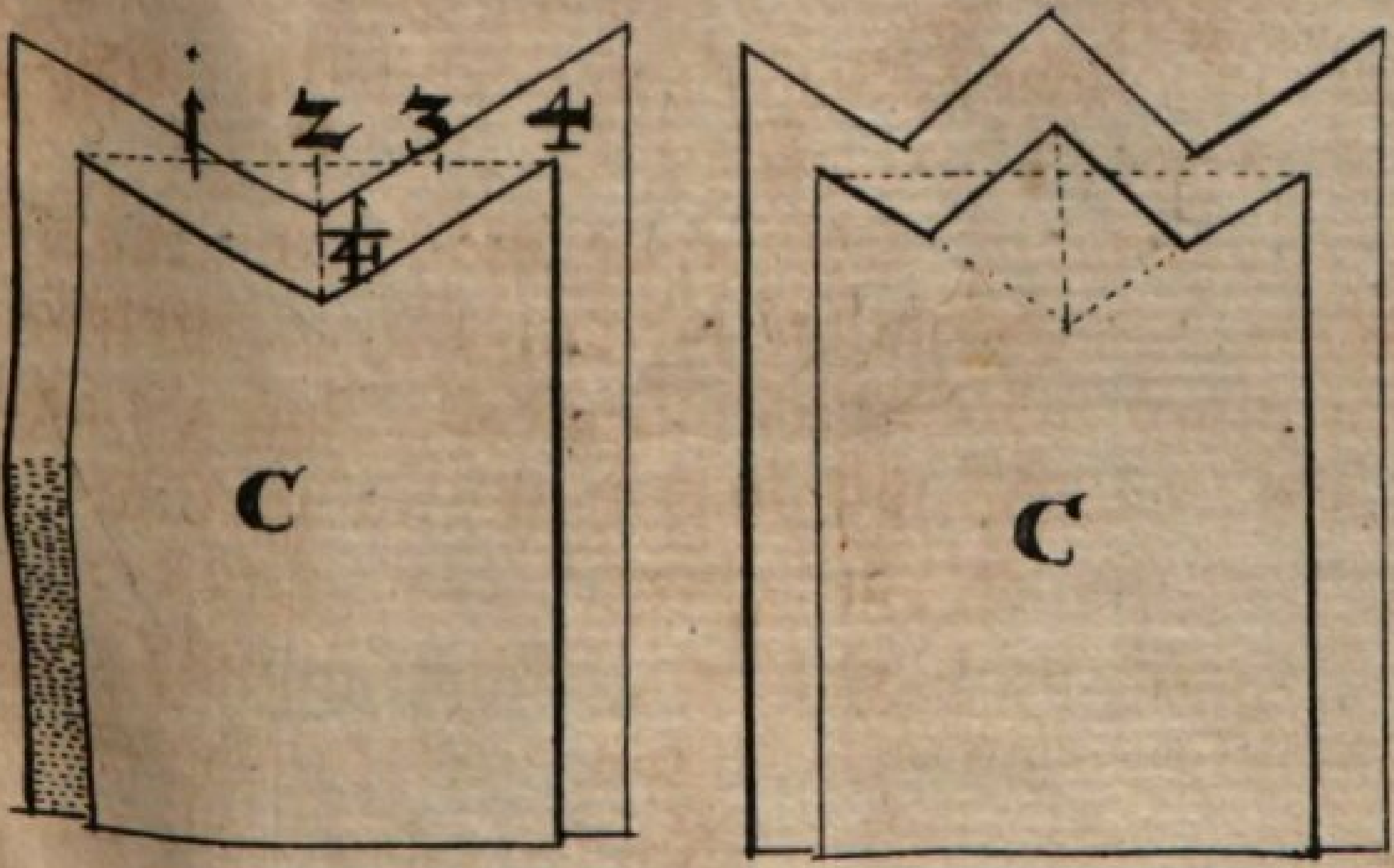
6. Hernach hebt man die Schnur ab / und hängt dieſelbige in 2. an / alſo in 3.4.5.6.7. wie die Figur außweiſet / ſchlägt allenthalben Pfähle / und procediret mit den übrigen wie oben.

Die

Fig: j. fol:699.



fol:715.



Die Linien nach der außgerechneten Tafeln in groß Royal/ zu außſteckung einer Regular-Veſtung vom 4. biß 8. Eck / ſeynd nachfolgende:

Im Eck.	4	5	6	7	8
1. Mittel Lini	42.6 7	52. 3 4	62.3.9	72.6. 8	83. 1.5
2. die Capital	15.8.3	17.3.3.	18.7.1	20.0.3	21.2.9
3 die Gorge	12.2.4	12.7.7	13.1.9	13.5.3	13.82.
4. die Eſpeule	6	7	8	9 . .	10 . .

Folget demnach von Abſteckung der Gaſſen / Pforten / und anderer zufälligen Gebäwen.

Fig. 1.

Wann obbeſagter maſſen ein Regularer Ort mit ſeinen behörigen Bollwercken abgeſteckt worden / ſo iſt auch nothwendig / daß man eine rechte Abtheilung der Gaſſen / Häuſer / Märckte und Plätze nach guter Bequemligkeit anordne / hat man demnach folgende fünff Stücke wol in acht zu nehmen:

I. Die Gaſſen / Märckt und Plätze.
II. Das Kirchen-Gebäw.
III. Das Rahthauß.
IV. Des Gubernators Loſament.

V. Die

V. Die Proviant-Häuſer / Speicher / Roß-mühlen / Waffenſchmiedten / Zeughäuſer / Pulverthürne / ꝛc.

I. Anlanget die Gaſſen / ſo ſollen dieſelbige von dem Mittel der Veſtung / ſo wol gegen die Bollwercker / als gegen die Mitte der Cortin gezogen werden / die Breite der Gaſſe iſt insgemein von 20. biß 30. Schuhe. Es wird auch von dem Wall rings herumb / ehe die Häuſer geſetzt werden / eine Breite von 24. biß 30. Schuhe gelaſſen.

Der mitlere Haupt- und Alarmen-Platz / kan die Form der Veſtung haben / und mit derer Seiten paralel lauffen / deſſen Gröſſe richtet ſich nach Gelegenheit des Orts / und iſt genug wann eine Veſtung nach dieſer Gröſſe nur einen Haupt-Platz hat / dann es iſt nicht rahtſam / daß man viel Raum und weite Plätze in eine Veſtung mache / insgemein wird eine Seite von dem Haupt-Platz 9. biß 15. Ruthen genommen / auch wohl kleiner oder gröſſer / nach deme es für gut befunden wird.

II. Die Kirchen / je weiter ſie von dem Haupt-Platz abliegen / je ſicherer iſt es / da man aber ja eine Haupt-Kirche dahin bawen wolte / ſo ſolle ſelbige nicht auff / ſondern neben den Platz ſolcher Geſtalt geſetzt und angelegt werden / daß nur die Fenſter des Chors ſich gegen dem Platz wenden / und alſo keine Breite oder lange Seite ſich gegen dem Platz kehre / noch denſelbigen commandiren möge.

Nota, Der Chor und die Fenſter deſſelbigen / ſollen nach Orient und Auffgang der Sonnen gewendet ſeyn.

III. Das

III. Das Rahthauß / wie auch das Zeughauß dar=
egen ſtehet am füglichſten und bequemſten recht mitten
uff dem Marckt.

Die Form des Rahthauſes kan viereckigt ſeyn / auff
llen Ecken kan man entweder einen runden oder ſechs=
ckigten Thurn ſetzen / ſolle aber alles von Quader Stei=
en gemauret / und ſolle unten herumb / ſo wohl umb das
Rahthaß / als auch das Zeughauß / über 7. oder 8. Schu=
e hoch von Erden kleine und enge Fenſter haben / die
an im Fall der Noth an ſtatt der Schußlöcher brau=
en könne.

Die groſſen Fenſter aber ſollen mit ſtarcken Eyſern
Gittern wohl verſehen und zugerichtet werden.

Die Thür zu dem Eingang des Rahthauſes / ſolle
icht zu eng noch zu klein ſeyn / und ſolle vornen bey dem
Eingang das Rahthauß etliche Staffeln hoch erhaben /
nd die oberſte Staffel nicht über 2. Schuhe breit ſeyn;
Den Eingang und die Thüre ſolle man auß den beyden
Neben=Thüren beſtreichen / und mit Hagel=Geſchütz
defendiren können.

IV. Des Gubernators Loſament ſolle allernächſt
bey dem Rahthauß ſeyn / damit derſelbige im Fall der
Noth ſich in das Rahthauß begeben / und ſich verwahren
möge / derowegen ſolle auff der Seiten nicht weit von
deſſen Loſament auch angeordnet werden.

V. Das Zeughauß / ſo nicht weniger ebenmäſſig von
Quader=Stein auffgemauret / kan nachfolgender Ge=
ſtalt gebauet werden.

1. Die Länge kan ſeyn 200. Schuhe / und die Brei=
te 50. Schuhe.

Und die Höhe zwiſchen dem Gemäur 40. Schuhe.

2. Mit=

2. Mitten durch das Gebäw ſolle eine lange Quer-Mauer geführet werden/ ſo ungefehr lang 130. Schuhe und hoch 40. Schuhe/ ſo bleiben noch übrig 70. Schuhe nach der Länge.

Die lange Zwerchmauer ſolle in der Mitte ein groſſes Thor haben/ und wird das hintere Theil das kleine/ und das vordere das groſſe Zeughauß genennet.

3. Das Zeughauß kan drey groſſe Thore haben/ daß man alſo dardurch auß und einfahren könne.

4. Der untere Boden ſolle jnnwendig von guten ſtarcken Eichenen Brettern/ ſo auff Balcken und Träme geleget und genagelt werden/ damit das Geſchütz im auß und einſahren/ durch den Zug der Pferde bequemer und nicht ſo leichtlich Feuer ſchlagen / als auff den gepflaſterten Böden.

5. Die Höhe des untern Stocks / biß auff den erſten Boden/ ſolle auffs wenigſte 24. Schuhe ſeyn.

6. Die Höhe des zweyten Stocks wird genommen 16. Schuhe/ dieſe thun alſo mit den vorigen 24 zuſammen 40. Schuhe/ biß unter das Dach.

7. Das Dachwerck ſolle 3. Böden über einander haben.

8. Die Zwerchmauer ſo über den zweyten Stock hinauff gehet/ ſolle in der Mitte auff dem erſten Boden auch eine Thür haben.

9. Die drey Böden unter dem Dach hinauff/ können auch in der Mitte nach der Länge ſo weit oder lang die Zwerchmauer darunter gehet/ mit Brettern verſchlagen/ und Thüren dardurch gemachet werden/ nemlich/ ſo viel als es Kammern und Gemächer hat.

10. Man ſolle auch vier Stiegen auff einander vom Grund

rund an biß unter das Dach hinauff führen/ und ſol-
he an einen bequemen Platz anordnen.

11. Die Böden auffeinander konnen nach der Län-
e mit langen Gängen gemacht und Geländer mit Lat-
en verſchlagen werden/ ein jeder Gang ſolle auffs wenig-
te breit ſeyn 8. oder 9. Schuhe / alſo daß man im hin-
und hergehen einander außweichen könne.

12. Das gantze Gemäuer auſſen herumb umb das
Zeughauß ſolle in allem 24. Fenſter haben / derer Höhe
und Gröſſe richtet ſich nach Gutdüncken / ſeynd allhier
enommen die Breite eines Fenſters 2½. Schuhe / und
ie Höhe 3. Schuhe.

13. Die Fenſter ſollen eyſſerne Gitter / und mit Eyſ-
ern Läden von Blech haben / jnwendig ſollen auch en-
e Gatter von Drat geflochten fürgemacht / und vergläſ-
e Fenſter von Rauten-Glaß haben.

14. Die untern Fenſter ſollen vom Boden an zu
rechnen 16. Schuhe hoch geſetzt werden / auff dem an-
dern Boden aber nach der gemeinen Art nur 4. Schuhe
hoch zu ſtehen kommen.

15. Unter dem Dach ſoll ein jedes Gemach oder Bo-
den zu der einen Seiten 4. und auff der andern Seiten
2. Fenſter haben.

16. Vornen zu beyden Seiten ſolle auch 1. Fenſter
neben dem Thor ſeyn / vergättert wie die andern / und
ſolle dieſes auch 16. Schuhe hoch in dem Gemäuer von
der Erde ſtehen.

17. Hat alſo das gantze Zeughauß 4. Böden über
einander / nemlich einen Boden in dem Gemäuer / und
3. Böden unter dem Dach.

18. Die Böden unter dem Dach ſollen auffs wenig-
ſte ein

ſte ein jeder hoch ſeyn 8. Schuhe / dieſe thun zuſammen 24. Schuhe / thut alſo die gantze Höhe des Zeughauſes vom unterſten Fußboden / biß zu dem obriſten Ende deß Taches in allem 70. Schuhe.

Nota, Die Gemächer und Kammern in dem Zeughauß ſollen nicht zu hoch gemacht werden / damit man alles leichtlich hinauff bringen moge. Und ſollen die gedachte 4. Böden jeder ein durchſchnittenes Loch oder Thür haben / ſo etwann 50. Schuhe vom Thor / und ſolle ſolche Thür oder Loch ohngefehr 6. Schuhe weit ins gevierdte gemacht werden.

19. Auff dem dritten Boden ſolle der Zug ſtehen mit einem Haſpel oder Rad / damit man alles hinauff ziehen könne.

20. Umb das Zeughauß ſolle man Feuer-Pfannen anordnen / damit im Fall der Noth / zu Nacht umb daſſelbige alles möge geſehen werden und helle ſeyn.

21. Die Dach-Fenſter ſollen gleich wie die andern alle / mit engen Eyſſern Drat-Gättern / vor dem Einwerffen der feindlichen Feuer verwahret werden.

22. Die Thor und Eingänge in das Zeughauß / ſollen mit ſtarcken Eyſſern Blechen beſchlagen werden / und ſollen außwärts gegen die Gaſſen / und nicht jnnwarts auffgehen / jnnwendig ſollen noch doppelte Thor und Thüren ſeyn / dieſe müſſen aber nicht von Blech beſchlagen werden.

23. Die Thore und Thüren müſſen auſſen und jnnen ein klein Loch haben / dardurch die Katzen auß und einkommen können / damit das Hauß vor dem Ungezifer der Mäuß zu reinigen / die ſonſten das Gewehr und andere Sachen im Zeughauß verderben.

24. Die

24. Die Stiegen ſollen auch beſchloſſen ſeyn / und ine jede ein klein rundes Loch haben.

Nota, Die Löcher der Thüren ſollen nicht auff die Gaſſen/ſondern in den Hoff und Garten deß Zeughau-es gehen und gerichtet ſeyn.

25. Zur rechter Seiten deß Zeughauſes wird ein an-derer langer Baw und Stock gebauet / nemlich: Vom Eck oder Ort deß gemeldten Stocks zur rechten Seiten/ 16. Schue/darvon wird eine Mauer nach zwerch oder breiten / 80. Schuhe lang und 16. hoch auffgeführet.

26. Dieſe Mauer ſolle in der mitten ein Thor haben/ dardurch man auß und ein fahren könne.

27. Von dieſer Zwerch Mauer außwendig am Eck oder Ende oben / ſoll ein Mauer außgehen / und hinab nach der Länge gemacht werden / nach Gelegenheit deß Platzes/oder der Weithe deß Zeughauſes/etwann 250. Schuhe lang und 16. Schuhe hoch.

28. Von unten auff ſolle eine Mauer auffgehen auch 250. Schuh lang / dieſe Mauer ſolle 12. Schuh hoch ſeyn/dieſe Mauer ſolle eine Zwergmauer haben inn-wendig gegen deß obgemeldten Zeug-Hauß inwendiger Zwergmauer zu / dardurch wird ein Thor 10. Werck-Schuhe hoch / und 7. Werckſchuehe breit/vom Orth unten herauff 100. Schuhe lang in der Mauer ſtehen.

29. Von unten herauff in der Mauer biß zu gedach-tem Thor ſollen 2. Fenſter in der Mauer ſtehen 3. Werck-Schuh breit 4. Werck-Schuh hoch/ und von der Erd auch 4. Schuh hoch.

30. Vorgedachtem Thor in der Mauer auff 100. Schuh lang/ſolle wider ein Thor 10. Schuh hoch und 7. Schuh weit ſtehen.

31. Zwiſchen gedachten 2. Thoren ſollen 2. Fenſter in dem Gemäuer / 4. Schue hoch von der Erden / 3. Schuh breit und vier Schuh hoch / geſetzt werden.

32. Ferner mitten in der Maur zwiſchen dem nechſten und obern-Thor ſolle auch ein Fenſter ſtehen 4. Schuh hoch in der Maur 3. breit und 4. Schuh hoch.

33. Gedachte Fenſter ſollen nicht vergättert ſeyn / ſondern Läden haben / die Thor ſollen außwerths auffgehen.

34. Die obere Mauer darff keine Fenſter haben weilen auſſer dieſer die Gaſſen iſt.

35. Diß Gebäw / Stock oder Hauß / ſolle ein abhangendes Dach haben / welches von der äuſſern biß inwendigen Mauer auffgebauet ſeye dem erſten Stock unnd Zeug-Hauß zu.

36. Diß Hauß ſolie durchauß einen gebretterten Boden haben.

37. Oben auff ſolle es keinen Boden haben / dann nur allein die Dräm oder Balcken. Auff dieſe Balcken kan man legen die Schiffbrücken und was darzu gehöret.

38. Herunten zu einer Seiten der Mauren / die zum rechten hinaußwerts gehet gegen der Gaſſen / ſolle man nach der länge dieſes Hauß Käſten machen von Bretterwerck 6. Schuh breit / und von der Mauer 6. Schuh hoch / welche inwendig ſollen verſchlagen oder unterſcheiden ſeyn 10. 20. 30. oder 40. Schuh lang ein jedes Spacium.

39. In dieſe Brettern Käſten legt man die Steinern und Eyſern Kugeln zum Geſchütz.

40. Hinter dem vorgemelten und erſten Stock des

groſſen

roſſen und kleinen Zeug-Hauß wird nach der zwerg
oiderumb ein Stock gebauet / deſſen Hintermauer 16.
Schuhe hoch / und deſſen Zwerchmauer gegen der Ga-
ſen hinauß 21. Schuhe lang / und kommet deſſen Hin-
mauer ungefehr von deß Zeughauſes Hintermauer 50.
Schuhe weit.

41. Gedachter Stock iſt ohngefehr bey 250. Schuh
ang/ nach Gelegenheit/ die Mauer iſt 1½. Schuhe dick /
und ſolle dieſe Mauer in der Mitte auch ein Thor haben
12. Schuhe hoch und 10. Schuhe breit.

42. Diß Thor ſolle mit Blech beſchlagen ſeyn / und
olle auff deß Zeughauſes Hinter-Thor gleich ſtehen /
ompt auff die Gaſſen hinten auß. Es ſolle auch dieſes
Thor unten an dem Ort/ an einer Seiten ein rund auß-
eſchnitten Katzen-Loch haben.

43. Nach dieſem wird zur lincken Seiten deß erſten
Stocks / und groſſen und kleinen Zeughauſes wider ein
Stock gebauet / nemlich / eine Mauer ſo 250. Schuhe
ang / nach Gelegenheit / nach der Seiten deß Zeughau-
ſes / dieſe Mauer wird hinter der untern Zwerchmauer
ingezäpfft/und iſt 16. Schuhe hoch / kompt vom Zeug-
hauß 80. Schuhe weit/iſt dick 1½. Schuhe.

44. An dieſe Mauer mird eine andere Mauer über-
zwerch eingezäpfft / die der vordern groſſen Zeughauſes
Mauer gleich gehe/ dieſe Zwerchmaur ſolle ein Thor ha-
ben 16. Schuhe hoch/ und 8. Schuhe breit.

45. Alsdann ziehet man ein ander Mauer auff/ von
der nächſtgeſagten Mauer 12. Schuhe/ ſo 230. Schue
lang / und 12. Schuhe hoch / dieſe wird in die vordere
Zwerchmauer nächſt dem Thor eingezäpfft / biß 20.
Schuhe von dem Zeughauß.

46. Dieſe innere Mauer ſolle 2. Thor haben / jeds 10. Schuhe hoch/und 8. Schuhe breit.

47. Das erſte Thor ſolle von der Mauer unten auff ſtehen 20. Schuhe/ und das andere Thor ſolle vom erſten ſtehen 100. Schuhe.

48. Zwiſchen beyden Thoren in der Mauer ſollen 2. Fenſter ſtehen/4. Schue hoch von der Erden/ 3. Schue breit und 4. Schuhe hoch / an der Zwerchmaur dieſes Stocks in der Mitten ſolle wieder ein Fenſter ſeyn / ſo groß als die vorige.

49. Gedachte Fenſter ſollen Läden haben / aber nit vergättert ſeyn.

50. Die zwey Thor ſollen ein jedes eine Thür haben / die außwärts im Faltz auffgehen/und den Mauren gleich ſtehen; Die Fenſterläden ſollen auch außwärts auffgehen.

51. Gedachter Stock oder Hauß ſolle ein abfallendes Tach haben / dem Zeughauß einwerts zu. Dieſes Hauß ſolle ein gebretterten Boden haben/ſo lang als die innerſte Maur iſt.

52. Das Tach ſolle 3. Fenſter haben / in dem Tach eingetheilt/ die ſollen auch ihre Läden haben. Es ſolle auch einen Boden haben / daß man was kan darauff legen.

53. Es ſolle auch eine Stiegen bey dem andern Thor im Eck haben / und bey dem höchſten Gemäur deß Gebäues/ſolle die Stiege wider in der Mauer auffgehen.

54. Dieſe Stiegen ſolle 4. Schuhe weit / und verſchlagen ſeyn/auch eine verſchloſſene Thür haben.

55. Der Boden ſolle mit Bretter verſchlagen werden / biß unter das Tach hinauff / das Tach ſolle keine Rinne haben.

56. Wei-

56. Weiter ſolle man in dem Winckel oben nächſt edachten Stocks oder Hauſes / da die Wägen ſtehen / nd die Maur ein Ende hat / 20. Schuhe Platz an der Maur haben / daran wieder die Höhe der Maur / die auf ie Gaſſen gehet / ſollen 2. Gewöblein gebauet werden.

57. Gedachte Gewöblein ſollen ſo hoch als die nie- ere Maur gemeldten Stocks oder Gebäues und in ie Maur eingezäpfft ſeyn / jedes 12. Schue lang und 8. Schuhe breit / und ſolle jedes eine beſondere Thür haben / . Schuhe breit / und 6. Schuhe hoch. Item / ob der hür ein Fenſter ein Schuhe breit / und $1\frac{1}{2}$. Schue lang der hoch / dieſe ſollen vergättert ſeyn mit eyſſern Dräten / llen auch von Eyſſen Blechern Laden / und zugleich ie das Zeughauß verglaſte Rahmen inwendig haben.

58. Die Thür ſolle inwendig auffgehen / und mit Blech überzogen ſeyn.

59. Der gewölbte Boden / ſolle dem Boden deß vor- emeldten Stocks oder Gebäw gleich gehen / und ſolle uch ein abfallendes Tach haben / dem andern Tach leich / biß zu der andern Maur / die auff die Gaſſe gehet.

60. Die andere Stiegen - Thür vorgemeldten Ge- bäwes / ſolle im Winckel bey dem Gewölb auffgehen.

61. Obgedachtes Gebäw / wie auch des Zeughauſes Tach / ſollen durchauß keine Rinne haben.

62. Die Thor und Fenſterläden im Zeughauß ſol- len alle in Fältzen der Maur gleich ſtehen.

63. Deß Zeughauſes Thor gegen dem Platz hervor / ſolle nur ein halbes Thor ſeyn / dann wann man dar- in arbeitet / und das groſſe Platz-Thor hervor / und her- auſſen offen ſtehet / ſo ſolle man gemeldtes Zeughauſes halbes Thor auff beyden Seiten zuthun.

 64. Man

64. Man laſſe auch darbey zurichten ein Gärtlein 62. Schuhe lang/und 30. Schuhe breit/bey dem obern Thor der Mauren auf der rechten Seiten/da die Schif-Brücken seynd/ bey deſſen Gebäw hervor.

65. Weiter ſolle man hervor auff dem Platz am Eck der Maur/ die zu der rechten Hand zu dem Zeughauß gehet/ das Gießhauß bauen.

66. Bey dem Gießhauß über Eck/ ſolle man die Schloſſerey bauen mit 2. Eſſen/und einer Werckbanck mit 6. Schraubſtöcken/und einem Amboß/ſampt aller Zugehör.

67. Nicht weit von der Schloſſerey ſolle man die Schreinerey bauen/darinn man alles nothwendige ins Zeughauß machen könne.

68. An die Schreinerey ſolle man ein gewölbtes Thor bauen/ſo gerad auff das Zeughauß zuſiehet/ auff dieſes ſolle man bauen/Gemach/ Stuben/ Kammer und Küchen/für den Zeugwarter/der auff alle Thor und andere Sachen/ deß Auß- und Eingehens/bey Täg und Nacht gute Achtung gebe.

69. Man kan auch eine Schmidte/Wagnerey und Zimmerhauß darbey anrichten.

70. Das Zimmerhauß ſolle lang ſeyn 150. Schuhe ſolle gegen der Gaſſe ein Thor haben/ das Holtz auff und ein zu führen.

Das Gießhauß lang 70. Schuhe.

Deß Zeugmeiſters Hauß 80. Schuhe lang

Iſt alſo das gantze Zeughauß mit alle ſeinen Gebäwen/Werckſtätten und dem Platz/lang 400. Schuhe breit 210. Schuhe/ der Platz/ darauff die Werckſtätte iſt/ 110. Schuhe breit/ und 120. Schuhe lang.

Nota

Nota, Auff dem Platz nicht weit von der Schmied-en/ ſoll ein Brunnen gemacht werden.

Die Fenſter und Thüren der Werckſtätte / ſollen alle auff den Platz herumb gehen/und nicht auff die Gaſſen.

Man ſolle auch in den Werckſtätten / von einer Thür durchauß gehen können in das andere.

Wann man in der Veſtung nicht ſo viel Platz haben kan/daß man ein ſo groſſes Zeughauß bauen möchte/ſo ſolle man hin und wieder/an wolgelegenen Orten/ etliche kleine Gebäw zu den Stücken und Zeug-Sachē bawen und anordnen.

Folget ferner von andern nothwendigen Gebäwen.

1. Die Bürgerliche Gebäw/ſollen/wo müglich/alle von guten Steinen / inſonderheit die unterſte Stockwercker gebauet werden.

Die Häuſer ſollen ſtarcke Thüren / und unten die Fenſter mit eyſſern Gerämbſen haben.

Die Tächer ſollen mit Ziegel gedeckt ſeyn.

2. Wo man nicht Steine genug hat / ſo ſollen doch die Eck-Häuſer der Creutz- und andern Gaſſen / inſonderheit die jenige / ſo gegen die Bollwercke gehen / von guten Steinen auffgemauret / mit engen ünd wohl verwahrten Fenſtern/ darauß man Schuß-Löcher machen könne/auch wol gar mit kleinen Thürnlein gebauet werden / dardurch man dem einfallenden Feind Schaden thun/und denſelbigen widerumb zurück treiben möge.

3. Alle Gaſſen ſollen mit ſtarcken eyſſern Ketten verwahret werden.

4. An allen Ecken der Creutz-Gaſſen / ſollen Pech oder Feuer-Pfannen gemacht werden.

5. Die Speicher / Korn- und Frucht-Häuſer deß Magazins, ſollen an einen guten lüfftigen Ort geſetzet werden / je nach deme es die Gelegenheit der Veſtung ſolches zulaſſen wil.

6. Die Pulver-Thürne ſolle man weit von einander an dem Wall ſetzen / damit ſie keinen Schaden thun können / ſollen oben leichte Tächer und dünnes Maur-werck haben.

7. Der Handwercks-Leute Häuſer ſollen nicht nahe bey dem Rahthauß / noch bey der Kirche/ſondern in denen entlegenen Gaſſen angeordnet werden.

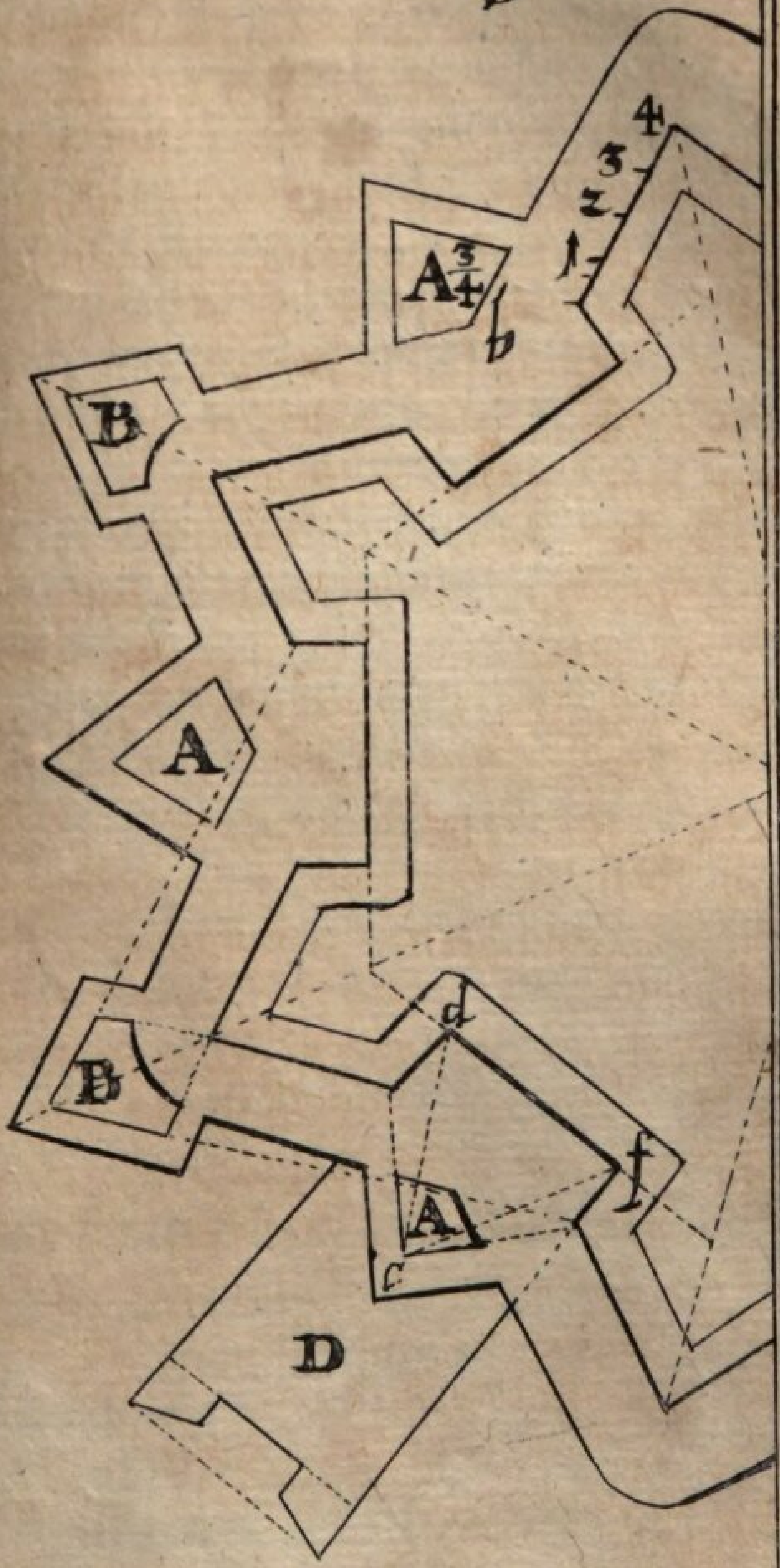
8. Bey den Bollwercken kan man nidrige Gebäwe zu den Hand- und Roßmühlen anordnen.

9. Auff den Bollwercken und Cortinen ſolle man keine Bäume pflantzen oder ſetzen / ſondern unten am Fuß innwendig/ wo die Soldaten-Hütten/kan man rings herumb Obſt-Bäume/und darbey auch andere ſo man zu Schantzkörben / und zum Vorbauen im Fall der Noth haben könne / herumb ſetzen.

10. Die Wachthäuſer ſollen theils auff dem Marck/ da die Haupt-Wacht iſt/ theils bey den Thoren/theils auſſerhalb der Veſtung in den Auſſen-Wercken/ wo es nöthig/ gebauet werden.

11. Die Schiltwacht-Häuſer ſtehen am beſten vorn auff den Spitzen der Bollwerck / und auff den Ecken / da die Geſicht-Lini deß Bollwercks / und die Streich oder Flanque an einander kommen. Item/mitten auf die Cortinen, und zu den Nachtwachten/ unten auff besagte Ecken der Fauſſebraye.

12. D


4
3
2
1
A 3/4
b
B
A
B
d
f
A
c
D

12. Die Thor und Pforten macht man ins gemein „ in die Mitte der Cortinen, und ſollen die Thor nicht „ hoch über den Wall / noch mit ſonderbaren koſtbar- „ lichen Zierligkeiten gebawet / auch der Fuß von dem „ Thor nicht vor den Fuß des Walls und deſſen Doci- „ rung hinauß / ſondern vor die gantze Schröge hinein- „ warts geſetzet werden / nemlich ſolcher Geſtalt / daß die „ vordere Seiten des Thors gegen das Feld hinauß / „ bey dem äuſſern Ende der Bruſtwehr / obẽ deß Walls „ in gleicher Lini zu ſtehen komme / damit alſo die gantze „ Cortine frey / und man von jeder Flanque dahin ſtrei- „ chen und ſehen könne.

13. Die Thor werden insgemein breit genommen 10. oder 12. Schuhe / die Höhe derſelben iſt 14. oder 15. Schuhe / die Länge richtet ſich nach der Dicke des Walls.

Nota, Alle Thor ſo auff das Feld hinauß gehen / ſollen nicht gerad / ſondern Schrög durch den Wall geführet werden.

14. Die Thore ſollen von ſtarcken Eychenholtz gemacht werden.

Folget ferner von Auſſenwercken.

Auſſenwercke ſeynd vornehmlich nachfolgende:

1. **Ravelinen** / A.
2. **Halbe Monden** / B.
3. **Tenaillien oder Scheeren** / C.
4. **Hornwerck** / D.
5. **Cronenenwerck** / E.

Fig. A.

1. **Ravelin** / ſeynd gleichſam abgeſchnittene Bollwercke /

Wercke/werden ins gemein vor die Thore/und mitten vor eine lange Cortine zwiſchen 2. Bollwercke/von welchen es muß defendiret werden/geleget/derer Proportion iſt dieſe:

Man theilet die eine Geſicht-Lini deß Bollwercks in 4. Theil/davon geben ¾. die Haupt-Lini deß Ravelins/ſo mit b c bezeichnet.

Oder aber man nimbt die Länge der Cortin, macht damit einen gleichſeitigen Triangel d e f gibt e die Pointe/oder das Eck deß Ravelins/die beyde Facen oder Geſicht-Linien deſſelben/werden gefunden/wann man auß beyden Ecken der Flanquen an den Bollwercken nach e Linien ziehet. Die Keel-Linien des Ravelins kommen von ſich ſelbſten/wann man den Graben der Veſtung parallel fortführet

Der Bollwercks-Punct d e f des Ravelins/ſolle nicht unter 60. und nicht über 90. Grad genommen werden.

Bey den Ravelinen wird die Anleg des Walls zwiſchen 30. und 40. Schuhen genommen/die Höhe des Walls ohne die Bruſtwehr/iſt unterſchiedlich/wird ins gemin von 3. biß 6. Schuhe hoch genommen.

Die Breite des Grabens/iſt ⅓. vom groſſen Graben je zu malen auch der halbe Theil nach deme es die Gelegenheit mit ſich bringet.

Die Bruſtwehr wird ins gemein von 12. biß 18. Schuhe angelegt/und der Höhe ordinari 6. Schuhe in- und 4. Schuhe auſſen genommen.

Man legt auch Ravelin vor die Hornwercke/wie auch vor die Tenaillen oder Scheeren/wie nachfolgend zu ſehen.

2. Halbe Monden werden vor die Spitze über den Graben bey den Bollwercken geleget / dieſelbige zu beſchützen / haben aber eine ſchwache Defenſion, ſeynd zu Zeiten mehr ſchädlich als nutzlich / jhre Structur und Proportion iſt dieſe:

Fig. B.

1. Man theilet die Geſicht-Lini deß Bollwercks in 3. Theil / darvon geben ⅔. die Haupt-Lini deß halben Monds / iſt allhier bezeichnes mit g h die Geſicht-Linien zu bekommen / ſo ziehet man von den Ecken der Flanquen i k nacher h Linien / und verlängert die beyde Geſicht-Linien des Bollwercks / werden ſolche die Geſicht-Linien des halben Monden abſchneiden / wie die Figur außweiſet.

Der Graben umb die halbe Mond iſt auch ⅓. vom Haupt-Graben / der Wall iſt hoch 4. oder 5. Schuhe / hat ins gemein das Profil von den Ravelinen / die beyde Flügel werden nicht bedecket.

Fig. C.

3. Tenaillen oder Scheeren ſeynd Wercke die nur in Eyl gemacht zwiſchen eine Cortine oder vor ein Bollwerck gelegt / je nach deme der Situs es leydet oder mit ſich bringet; werden auff nachfolgende Weiſe gemacht: Man verlängert die beyde Flanquen der Bollwercke l m ins Feld hinaus 60. Ruthen / nemlich ſo weit als man mit einer Muſquet ſchieſſen kan / biß in N und O, theilet hernach N O in 4. Theil darvon gibt ¼. p q die zwo eingebogene Seiten n q q o.

Eine doppelte Tenaille iſt zu ſehen in der Figur Cc. Das Profil wird gemeiniglich genommen wie das

Pro-

Profil der Ravelin/ der Graben iſt ohngefehr 3. Ruthen oder 30. Schuh breit.

Nota, die Tenaillen haben ſchlechte Defenſion, dienen offt mehr bey den Retrenchementen als bey Hauptveſtungen.

Figura D.

4. Hornwercke ſeyn ſehr gebräuchlich/ haben aber auch ſchlechte Defenſion, und kan man auff den Seiten denſelbigen leichtlich beykommen; werden nachfolgender Weiſe gemacht:

Die beyde Flanquen r ſ werden abermal ins Feld hinaus 60. Ruthen verlängert/ in t und u.

Die Breite t u ſo in die Länge der Cortin iſt und 36. Ruthen halten ſolle/ wird in 3. Theil getheilet / thun 12 Ruthen / dieſe geben die Capital oder Haupt-Lini des Hornwercks u Z. wie auch die Keel-Linien B Z und ſo viel auch über die Cortin A B.

Die Flanquen A X und B Y ſeynd auch ein jede $\frac{1}{6}$. von t u oder 6. Ruthen. Das Profil iſt wie bey den Ravelinen.

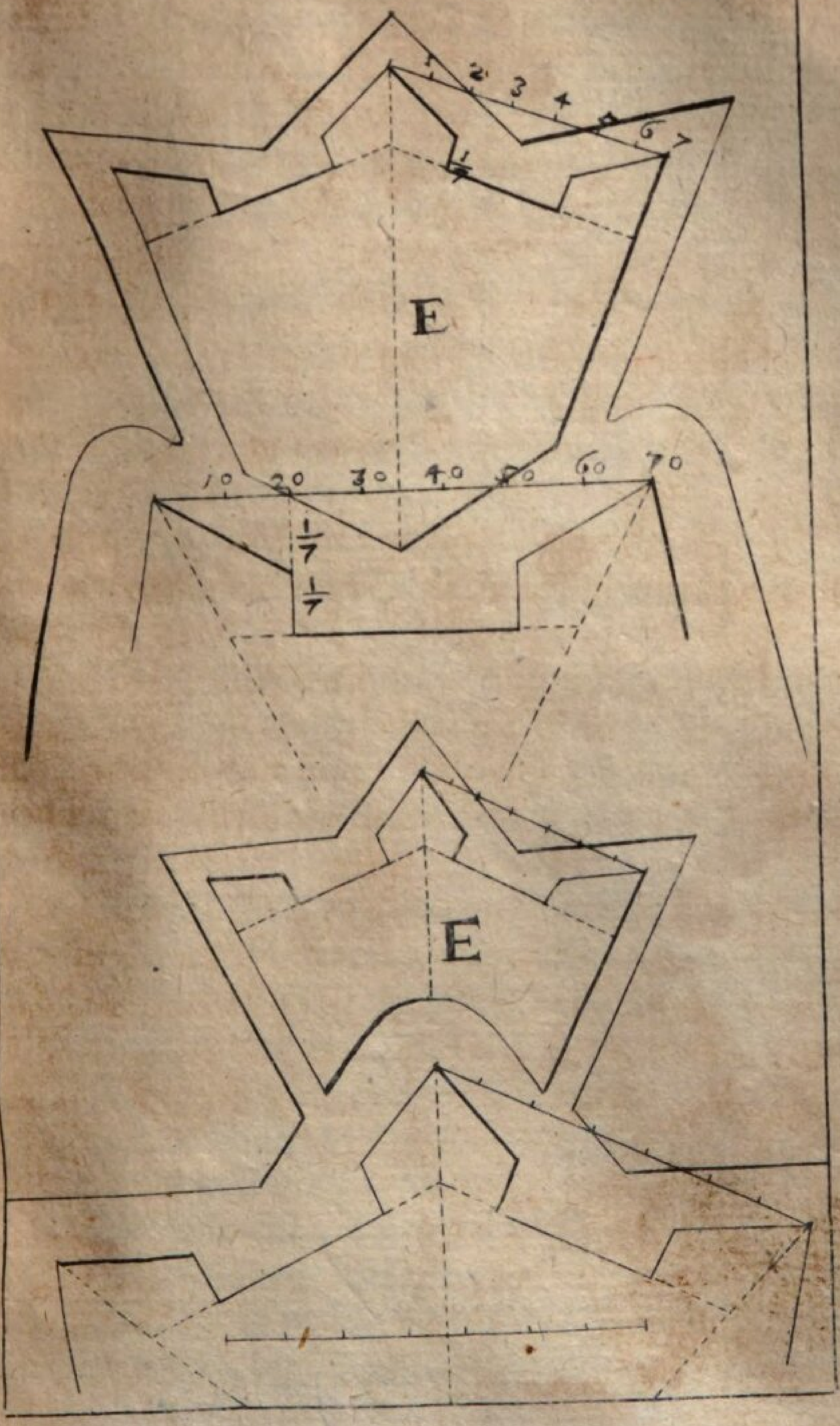
Nota, es wird zu zeiten umb die Hornwerck auch ein bedeckter Weg geführet.

Hornwerck werden gemeiniglich für die Cortine oder auch für die Bollwercke geleget/ Inſonderheit da etwan der Situs eine Höhe/ oder aber ſonſten einen Platz hat den der Feind zu ſeinem Vortheil nehmen kan.

Fig. E.

5. **Cronenwercke** werden auch vor die Cortinen und Bollwercke geleget/ auff nachfolgende Weiſe:

1. **Vor die Cortinen**/ auß dem Mittel der Cortin b ziehet man ein winckelrechte Lini ins Feld hinauß ohngefehr 95. Ruthen in d der Winckel e d f wird 134. Grad genom-


1 2 3 4 5 6 7
E
10 20 30 40 50 60 70
1/7
1/7
E

genommen/iſt faſt gleich dem Circumferentz-Winckel ins 8. Eck df und de iſt jedes 60. Ruthen; dieſe theilet man in 7. Theil/darvon gibt $\frac{1}{7}$. i h die Flanq von f nach K zieht man eine Lini/ſo bekommet man die Seite des Cronenwercks/ die übrige Linien weiſet die Figur.

Das Profil iſt gleich dem Profil der Ravelin.

Folget was man bey dem Irregular-Baw in acht zunehmen.

Wann man eine alte Stadt/Veſtung/Schloß oder dergleichen in Defenſion bringen wil/hat man nachfolgende Regeln zu obſerviren.

Der Irregular-Baw beruhet auff zweyen Stücken.

I. Wann man von dem Ort nach Belieben abweichen mag.

II. Wann ſolche Abweichung nicht zugelaſſen wird.

I. Wann man von dem Platz abweichen darff/ſo kan man denſelben in beſſere Defenſion bringen als wann man ſich an gewiſſen Linien binden oder halten muß/ dann:

1. **Je näher man einem Irregularen Baw mit Regularen Wercken zu Hülff kommen/und denſelbigen beveſtigen kan/je beſſer und ſtärcker iſt ſolche** Fortification.

2. Je höher die Irregular-Wercke ligen/ je weniger kan man denſelbigen beykommen derowegen ſeynd ſie ſtärcker dann auff der Ebene.

3. Dann die jenige Orter/ſo den Feind nicht in die ferne entdecken/ die ſeynd ſchwach.

4. Die Oerter welche von andern überhöcht oder commandirt werden/ ſeynd ſchwach.

5. Die

5. Die Oerter ſo eng unnd ſpitzige Winckel haben ſeynd ſchwach.

6. Der Umbkreiß-Winckel den man befeſtigen wil/ ſolle nicht unter einen rechten Winckel ſeyn noch weniger den 90. Grad halten.

7. Der Bollwercks-Winckel ſolle nicht unter 60. Grad ſeyn.

8. Die Seite ſo man Fortificiren wil / ſolle nicht unter 36. oder 40. Ruthen ſeyn.

9. Die Seite einer Irregular-Figur, welche zu zwey Bollwercken darauff zu legen zu lang / und zu 3. Bollwercken zu kurtz/ ſolle mit 2. groſſen Bollwercken befeſtiget werden.

10. Wann eine Seite der Irregular-Figur länger dann 70. Ruthen / ſo gehört zwiſchen beyde Bollwerck derſelbigen ein Ravelin.

11. Wann eine Seite der Irregular-Figur 30. oder mehr Ruthen über 70. länger were / ſo muß man zwiſchen beyde Bollwerck ein blattes Bollwerck legen.

12. Wann eine Seite 160. Ruthen lang/ ſo ſolle man dieſelbige in 3. Theil theilen / und zwiſchen derſelben beyde Ende 2. blatte Bollwerck legen.

13. Die Linien und Winckel der Irregular-Figuren/ ſo dieſelbige gar ungleich fallen / müſſen durchauß- und einweichen / wofern nichts verhinderlich verändert werden.

14. Wann eine Lini kürtzer dann in dem Royal-Wercke iſt / ſo muß man für denſelbigen Winckel Auſſen-Wercke legen.

15. Wann ein Vmbkreiß-Winckel zwiſchen 80. und 90. Grad befeſtiget werden muß/ſo ſolle für denſelbigen ein Horn-Werck geleget werden.

16. Eine Lini zwiſchen 40. und 56. Ruthen / wird nach dem kleinen Royal beveſtiget / wie auch zwiſchen 30. 40. Ruthen jedoch ohne Streichplatz.

17. Eine Lini zwiſchen 50. und 60. Ruthen wird unter das mittel Royal gerechnet.

18. Wenn die Winckel eines Irregularen Orts nicht unter 90. Grad / und die Linien nicht zwiſchen 58. und 66. Ruthen ſeyn / ſo kan man denſelbigen nach Gröſſe deß Umbkreiß-Winckels nach den außgerechneten Tafeln des groß Royals beveſtigen.

Nota, Weilen ein Comendant / Officierer oder anderer Befelchshaber nicht allezeit einen Ingenieur, viel weniger die außgerechnete Tafeln bey der Hand haben kan / und aber die Noth erfordert / daß dieſer Ort verwahret werden muß / ſo kan man ſich gar füglich / jedoch mit Diſcretion, obiger Regel bey der Regular-Fortification und Eingang dieſer Claſs gebrauchen / nemlichen: Man nimmbt die Capital 20. Ruthen / die Keel-Lini 12. Ruthen / die Streich werden genommen nach deme es von nöthen.

19. **Wofern die** Defenſion **nicht zu lang fällt / werden die eingebogene Seiten und Cortinen für ſtärcker gehalten die Bollwerck zu** defendiren **als die geraden Linien.**

Es könten auß dieſen allen noch unzehlich viel Regeln gemacht werden / weilen aber die Irregular-Fortification ſich nicht an gewiſſe Regeln binden läſt / als wird ein jeder verſtändiger auß allbereit obangezognen Fundamenten ſo viel ſehen und erlernen / damit ein jeder Ort er ſeye beſchaffen wie er wolle / auffs genaueſte möge defendirt und beſchützet werden.

Folget

Folget demnach was man in- und bey Auffbawung der Wercke/ ſie ſeyen Regular oder Irregular in acht zu neh- men habe.

Fig. F.

Dieſes handelt von der Materi/ worvon man die Wercker auffbawen und in jhren gehörigen Stand und Poſtur ſetzen ſolle.

1. Wenn man den Grund recognoſciret/ dahin man bawen will/ und etwan 8. 9. 10. Schuh auffs meiſte eingraben läſt/ findet alsdann Waſſer/ und iſt die obere Erde ſchwartz die darunter aber leimicht oder letten / ſo kan man kecklich den Baw anfangen / inſonderheit wann man Raſem genug haben / und junge Weiden zu dem Einlegen in der Nähe hat.

2. Die Form der Raſen iſt in der Figur vorgeſtellet/ ſeynd gemeiniglich lang 1½. Schuhe / und die Breite 8. Zoll/ die Dicke iſt vornen 4. biß 5. Zoll/ wo ſie gut ſeynd/ hinten am dünſten Theil ſeynd ſie nur 1. Zoll dick.

3. Die Weiden zu dem Einlegen müſſen in jhrer guten Safftzeit / als im Majo und Junio abgeſchnitten und eingeleget werden.

4. Die Raſem werden Verbündungsweiſe / gleich wie man pfleget mit Ziegelſteinen auffzumauren / geſetzet und geleget/ wie in der Figur mit a b c angedeutet.

5. Wann man eine Reyhe Raſem nach einer geraden Lini gelegt / nemlich dz das Graß unter ſich/ das dicke Theil vornen/ und das dünne hinten herauß gekehret/ ſo ſchüttet man die beſte Erde auff das verlohrne Ende der

der Raſen/ láſt es wohl einſtampffen/ alſo/ daß es dem Raſen fein gleich werde. Dann je beſſer es gerammelt und geſtampffet/ je beſſern Wall giebt es.

6. Wann man demnach 3. Reyhen Raſen alſo angelegt und wol geſtampffet/ und oben alles fein eben und gleich gemacht hat/ doch nur ſo breit daß man Platz und Raum die Raſen zu ſetzen hat/ ſo nimbt man Weiden-Reißlein/ ſo ungefehr eines Jahrs alt/ und ſo dick als ein Gánßkyhl/ oder Teichrohr/ ſollen lang ſeyn 2. oder 3. Spannen/ legt dieſelbige allwege einen halben Schuhe weit von einander/ und múſſen die Spitze einwars/ das dicke Theil herauß warts gewándet/ und die Hertzſpróßlein darvon genom̃en ſeyn/ auff die geſtampffte Raſen legt alsdann wider eine neue Schichte darauff/ und Erde darhinter/ wann es nun wohl gerammelt und geſtampffet/ auch fein ebẽ gemacht worden/ ſo nimbt man eine ſcharpffe ſtáhlerne Spade/ und ſtoſt dieſe 4. Geſchichte oder Reyhen von Raſen nach der Schnur und Lini/ ſampt den eingelegten Raſen fein eben und gleich ab/ daß nichts vorgehe. Darauff legt man dann abermahl wider 2. Reyhen Raſen/ ſampt den Weiden/ wie zuvor/ ſtampffet und ſtoſt ſie ab/ diß continuiret man ſo lang/ biß daß der Wall ſo wohl in- als außwendig damit bekleidet und umbzogen iſt.

7. Wann man keine Weiden hat/ ſo beſáhet man jede Geſchicht oder Anlág Raſen mit Heuſamen oder Haber/ ſo wáchſt es ſchón auß.

8. Zu den Ecken muß man die beſte Raſen nehmen/ wie auch grúne Weidenpflócke/ ſo Spannlang/ und kleines Finger dick/ macht ſie an dem einen Ende ſpitzig/ und ſchlágt ſolche durch die Raſen/ ſo wáchſt die Ver-

 pflóckung/

pflöckung / (weil das dünne Ende oben / und das dicke Ende unten gekehret) auch auß / bindet und hält die Ecke wohl beyſammen.

Nota, Gegen dem Majo / im erſten Jahr nach der Arbeit / wann die Sommerſproſſen von den Weiden an dem Werck herfür kommen / muß man dieſelbige abſtümpffen / ſo wachſen ſie nicht weiter herauß / verwurtzeln und verbinden ſich innerhalb der Erden.

9. Wann man aber keine gute Raſen hat / muß man ſich nothwendig nachfolgender Geſtalt behelffen / und das Werck damit auffführen; Nemlich / man läſt auß dẽ nächſten beſten Aeckern gute ſchwartze Erde ohngefehr ½. Schuhe tieff hinweg nehmen / das Graß / Neſſeln und Kräuterwurtzeln / wie auch die Steine und groben Sand heraußreuttern / die kleine Klee- und Graß-Wurtzeln aber / mögen gar wol darinnen bleiben / wann man demnach dieſer Erde einen ziemlichen Vorrath / ſo läſt man alsdann

10. Den Wallſetzer ein Geſchicht von Erden / wie dieſelbige auß den Graben kommet / einen Schuhe hoch anſchieben / alſo / daß dieſe Graben-Erde ohngefehr noch umb 3. 4. oder fünff Zoll zurück hineinwarts nach der Schnur ſtehe / hernach nimbt man die ſchwartze Acker-Erde / feucht aber zuvor die Graben-Erde / und ſo weit als man jetzo die ſchwartze Erde anſchlagen wil / wol an / nimbt eine Schüppe voll der ſchwartzen Erde / ſchlägt ſie auff den gefeuchteten Platz beſagter Graben-Erde / und continuiret ſolches ſo lang / biß die gantze Reyhe hinauß voll gemacht / läſts mit einer Rammel / ſo ohngefehr 18. oder 20. Pfund ſchweer / fein ſanfft einſtampffen und eben machen / und ſolches auff 2. oder 3. Schuhe breit.

Nota,

Nota, Wann man dieſer ſchwartzen Erde auß Aeckern / Wieſen / Landſtraſſen / 2c. die Mänge haben kan / ſo ſchlägt man ſie ein Schue dick an / wo man aber wenig / und nicht ſo viel haben kan / ſo nimbt man nur ½. Schuhe dick.

11. Die ſchwartze angeworffene Erde / ſchlägt man mit einem breiten Brett / ſo wie ein Wäſchplauen gemacht/fein gelind die gantze Reyhe hinauß.

12. Wann demnach eine Geſchicht einen Schuhe hoch/nach rechtmäſſiger Schröge wol geſchlagen/ und *oben* feſt/fein gleich und eben/2. oder 3. Schuhe breit geſtampffet oder gerammelt / und nach die Schuhe wohl verglichen/ſo ſticht der Wallſetzer 1½. Zoll die tieff / und ungefehr ½. Schue breit/doch etwas einwarts abhängig/ ſo viel Erde wieder herauß / legt darein gute Raſen von Klee/ alſo/ daß ſie ½. Zoll vorgehen/und das Graß über ſich gekehret ſeye. Auff dieſe dünne Raſen ſchüttet man wieder ¼. Zoll hoch gute Erde / und legt darauff wieder eine Schicht an / wie zuvor.

Nota, Wann man keine Klee-Raſen hätte / ſo nimbt man Quecken auff dem Felde / die auß der Erde in den Aeckern geeget werden / und braucht ſie an ſtatt der Raſen/oben auß/ daß ſie außwachſen können.

13. Wann man aber eytel Sand hat/ und ja damit bauen muß/ſo ſchlägt man Pfähl / je einen vor dem andern 1½. Schuhe weit / müſſen einwarts gebogen ſeyn/ dieſe Pfähle flicht man mit Weiden oder Haſelſträuch/ darvor legt man Stroh/Rohr/Miſt/Häw/oder Graß/ *damit* der Sand nicht durch lauffe / ſchüttet alſo den Sand darhinter/uñ continuiret ſolches ſo lang mit Abſätzen und eingeſchlagenen Pfählen/biß daß es genug iſt.

14. Die Beeren beſetzt man außwendig mit jungen außgegrabenen Hagedornen/welche ihre Wurtzel noch haben / und diß muß auſſer der Safft-Zeit ſeyn / nemlich/im Mertz/April / September und October. Dieſe hält man fein in einer Richte / und beſchneidet ſie / daß ſie fein dicht in einander wachſen / ſo befeſtigen ſie nicht allein das Fundament / ſondern verhindern auch den Feind im Stürmen/und halten die abgeſchoſſene Erde deß Walls auff.

15. Wann man im Moraß oder auff einen ſumpfſigten Boden bauen muß / welcher nit gar zu tieff oder Bodenloß iſt / ſo überſchüttet man den Boden / ſo weit als man bedarff/mit groſſen Feld-Steinen / füllet hernach groben Sand / kleine Steine und andern Gruß darzwiſchen/und noch ferner groben Waſſer-und Fluß-Sand darauff / daß es alſo 3. Schuhe hoch ohngefehr mit einander werde / und über den Boden herauß komme / auff dieſes beſchüttete Fundament führt man hernach die Erde zu dem Wall.

16. Wañ man aber keine Feld-Steine haben könte/ wie dz zum öfftern geſchiehet/ſo treibt man lange Eichene Ellern oder Hagebüchen Pfähle mit einer Rammel in den moraſſigen Boden: Das Holtz zu dieſem Fundament aber/muß nicht über vier Jahr alt/und im rechten Wedel gehauen ſeyn.

17. Wann der moraſſige Grund nicht gar tieff/und unter ſich einen harten Grund hat / und man hat keine Feld-Steine bey der Hand/ſo muß man dieſen Grund mit Fauſinen oder gebundenen Reiſſigt überlegen / und mit Pfählein einſchlagen / hernach ſchweeren Grund/ grobe Kiſel und Gruß darauff führen/wañ man über die

Erde

Erde herauff kommet / mit groſſen Feld-Steinen / ſo viel man haben kan / oberhalb belegen und beſchweren.

18. Wann man einen Grund antrifft / ſo oben zwar trocken / wann man aber durchtreibet / ſo findet man darunter einen wagenden Grund / und offtermahls Waſſer / ſo muß man Pfähle einſchlagen / wie oben erwehnet worden / wo man aber nicht Pfähle genug haben könte / und man darmit ſparſam umbgehen wolte / ſollen dieſelbige Reyhenweiß / gevierdt wie ein Netz geſchlagen / und in die Spacia grober Sand-Stein / oder was man ſchweres haben kan / eingefüllet werden.

Nota, Die Pfähle ſo in einen Sumpff / welcher über 12. oder 18. Schue nicht tieff / und unter ſich einen harten Grund hat eingetrieben werden / müſſen zuvor auſſen herumb gebrand / und wann ſie noch warm / mit Hartz oder Oel geſtrichen werden / und dieſes wird erfordert wann man ein beſtändig Fundament ſetzen wil.

19. Wann man in ein ſtillſtehendes Waſſer ein Werck legen und bauen muß / und darbey Feld-Steine genug hat / ſo ſenckt man die Steine nach der Form die das Werck halten ſollen / ins Waſſer / macht einen Abſatz gleich einer Berm daran / zwiſchen die Steine ſchüttet man ungelöſchten Kalck und andere kleine Steine darzwiſchen hinein / und continuiret ſolches biß daß man über das Waſſer herauß kommet.

20. Wann man aber keine Feld- noch andere Steine haben kan / ſo macht man groſſe Körbe von Haſel-Ruthen doppelt geflochten / gleich wie man pflegt die Schantzkörbe zu machen / unten mit einem Boden / dieſe Körbe ſetzt man ſo ledig / jedoch ein wenig Schrög / daß dieſelbige leichtlich umbſtürtzē könnē / auff ein Gerüſt in

dem Waſſer/da man den Korb darzwiſchen hinein ſencken kan / füllet den ſchröggeſetzten und unterſtützten Korb mit Gruß/ Sand / alten Ziegeln / und was man dergleichen haben kan / darunter ungelöſchten Kalck gemengt / biß daß der Korb voll wird / macht oben einen ſtarcken Boden und Deckel darüber/ daß nichts herauß fallen könne / thut die Stützen hinweg / läſt den Korb mit Stricken oder Haken/wie es die Schiff-Leuthe haben / biß auff den Grund/alſo procedirt man nach und nach / und legt die gefüllten Körbe fein neben einander/ und füllet darzwiſchen mit groben Sand / Gruß und Lett/wo mans habē kan/ auß/legt widerumb Körbe darauff/und ſo fortan / biß daß man herauff kommet/und ohngefehr noch ein Schuhe Waſſer hat/auff dieſe obere legt man demnach keine Körbe mehr/ſondern man führt Feld- und andere Steine darauff/biß daß man über dz Waſſer herauff kommet/ und bauet hernach weiter darauff.

Nota, Die äuſſerſten Körbe gegen dem Waſſer zu/ muß man mit eingerammelten Pfählen/ ſo Schrög gegen dem Lande geſchlagen/ wol verſichern / damit ſie nit außweichen können.

21. Wo man alte Schiffe haben kan / ſo verpicht ſeynd / ſo füllet man dieſelbige mit groſſen und kleinen Steinen / darunter ungelöſchter Kalck und Sand geſchüttet/läſt ſolche an ſtatt der Körber einſencken; Oder man macht ſtarcke höltzerne Kaſten / ſo auch verpicht / und an den Ecken mit eyſſern Banden beſchlagen/ füllet dieſelbige wie gelehret / und ſetzt ſolche fein gleich neben einander ein/ und bauet darauff.

22. Wann man eine Waſſerſchutz-Mauer in ein Graben ſetzen wil/ ſo man ins gemein Beeren/ (Beyeren)

ren) nennet/ ſo gräbt man 6. oder 7. Schuhe tieff unter ſich/ die Erde nach die Länge des Beerens auß/ ſchlägt hernach Pfähle/ ſo Schwalben-Schwäntze haben/ und unten mit Eyſſern Schuhe beſchlagen seynd einen in dẽ andern geſchoben/ fein Schrög gegen dem künfftigen Waſſer im Graben aneinander ein/ und macht ſie oben fein gleich/ und ſollen dieſe Pfähle zum wenigſten 12. Schuhe tieff eingetrieben werden/ hernach ſencket man groſſe Steine dargegen/ die Hölen füllet man mit Lett und kleinen Steinen/ beneben ungelöſchten Kalck auß/ und ſchüttet dieſen Graben wieder mit guter Erde zu/ das Ort wo des Waſſers Abfall hinkommet/ belegt man mit groſſen blatten Steinen/ und füllet die Spacia wol damit auß/ damit das abfallende Waſſer unten keine Höle machen noch außſpühlen möge: Die Abdachung oder Schröge deß Beeren macht man von wohl verklammerten Quaderſteinen/ wie gebräuchlich.

Was ſonſten bey den Fundamenten in acht zu nehmen/ wird ein jeder guter Werckmeiſter ohne dieſe oder andere weitläufftige Beſchreibung auß der Experientz wiſſen/ alſo wegen vieler Umbſtände hiermit mit Fleiß übergangen und auſſen gelaſſen.

Folget ferner von dem Uberſchlag der Zeit/ in welcher man eine Veſtung auffbawen muß.

Wann man wiſſen wil/ wie bald man ohngefehr mit einem oder allen Bollwercken einer Veſtung fertig werden/ oder dieſelbige durch eine Anzahl vieler Perſonẽ auffbauen könte: So muß man zuvor wiſſen was/ und

wie viel einer/zween/drey oder mehr Soldaten oder Arbeiter in einem Tage arbeiten und thun können.

Wann demnach 3. Mann deß Tages 7. Schachten Erde außgraben / und hinweg führen können / und man wolte täglich 500. Mann zur Arbeit anſtellen/wird gefragt wie lang ſie zu thun haben/biß das Werck fertig werde.

Erſtlich muß man vorhero den gantzen Cörperlichē Inhalt des Walls mit ſampt den Bruſtwehren / wie auch den Graben / nach den Stereometriſchen Regeln außrechnen / als zum Exempel / man hätte eine fünffeckigte Regulare Veſtung von Erden auffzubauen / deſſen Cörperlicher Inhalt iſt nach der Rechnung gefunden 63463. Schacht Erden/der Schacht iſt eine Ruthe lang / und eine Ruthe breit / und ein Schuhe dick / ſetzt man derowegen in die Regel und ſpricht:

Drey Männer arbeiten in einem Tag 7. Schacht/ wie viel thun 500. Mann.

Stehet alſo:

3. — 7. — 500.	xxx	$1166\frac{2}{3}$. Schacht.
7	3500	So viel können 500.
———	3333	Mann in einem Tag
3500.		arbeiten.

Derowegen

Schacht/arbeiten 500. Mann	Wie viel Tag müſſen
$1166\frac{2}{3}$. —— 1. Tag. ———	ſie arbeiten an 63463. Schachten.

Kommen im Facit 54. Tag/ und etwas darüber.

2. Wann man aber eine Zeit beſtimmet/ in welcher die Veſtung fertig ſeyn müſte/ als zum Exempel / man begehrte das vorige Werck in 6. Monat oder einem halben

ben Jahr fertig zu haben / wird gefragt wie viel Mannſchafft man darzu anſtellen ſolle / daß man ohngefehr auff die angeſetzte Zeit möchte das Werck vollführen / ſo procediret man nachfolgender Geſtalt / und ſpricht: Sieben Schacht können 3. Mann in einem Tag arbeiten / wie viel Mann werden erfordert zu 63463. Schachten / dieſelbige in einem Tag außzuführen / kommen 27199. Mann / ſo in eim Tag ſolches thun könten / weilen man aber begehrt in 6. Monaten ſolches zu verfertigen / ein Monat zu 30. Tagen gerechnet / thun alſo die 6. Monat 180. Tage / kommen nach der Rechnung 151. Mann ſo in 6. Monaten dieſe Arbeit verrichten konnen.

Nota, Wil man die Arbeit nicht nach den Schachten richten / ſo verdinget man ſolches den Arbeitern nach der Länge der Ruthen / oder man ſtellet 3. oder 4. Mann auff eine Ruthe / und merckt die Zeit wie bald dieſelbige eine Ruthe nach der Länge / und ein Schuhe dick außarbeiten kan.

Vom Unkoſten eines Wercks von Erden / daſſelbige auffzubauen.

Wann man die Arbeiter bey Aufführung und Bawung einer Veſtung von Erden bezahlen muß / ſo iſt nöthig zuvor zu wiſſen / was da koſtet ein Schacht Erde außzuführen / dieſes ſeynd hundert gevierdte Schuhe Erde / wie zuvor erwehnet / wann man derowegen nach Niderländiſcher Art von 9. Schacht guter Erde ſolche außzuführen bezahlet 2. Reichsthaler / ſetzt mans in vorigen Exempeln alſo in die Regel und ſpricht:

Neun Schacht Erden koſten 2. Thaler außzuführen / was koſten 63463. Schacht Erden / kommen 14103.

Reichs-

Reichsthaler / und ſo viel werden bemeldte Schacht erfordern/ohne die andere Unkoſten deren Perſonen ſo mã zu dieſem Baw brauchen muß/ als da ſeynd die Setzer und Wallſchläger / die Inſpectores und Antreiber / die Materialien/Mäurer/Schmiede/Zimmerleute/Waſſerkünſte/ Brücken/Gerüſte/Bretter und dergleichen.

Dieſes ſeye alſo nur kürtzlich zur Erinnerung/was man bey Auffbawung der Veſtungen vonnöthen zu wiſſen hätte; wie die Stadt und andere Mauren unnd Thürne/benebenſt den übrigen Gebäwen auffzuführen/ würde ſolches alles zu beſchreiben ein groſſes Werck erfordern. Und iſt in dieſem unſer Vorhaben nicht/ſondern nur was einem Soldaten und Commendanten einer Veſtung/ zu einem Memorial dienen möchte / auffs kurtzeſte geſetzt/ und das übrige biß zu ſeiner Zeit verſpahret worden.

CLASSIS XXXIV.

Von Beſatzung der Veſtungen und Schantzen.

WAnn demnach eine Veſtung beſagter maſſen auffgebawet / unnd in genugſame Defens mit allen Wercken geſetzt worden / ſo iſt dieſelbige gleichſam ein bloſſer todter Leib ohne Seele; iſt demnach nöthig/daß man dieſen Leib gleichſam lebendig mache/ demſelbigen eine

eine wohl diſponirte Seele und Beſatzung gebe / wird alſo erſtlichen hierzu erfordert /

1. Gelt.
2. Volck.
3. Proviant.
4. Munition.
5. Geſchütz.

Von allen dieſen Stücken iſt oben allbereit zur Genüge gehandelt worden.

Bey einer Beſatzung ſolle ferner ſeyn:

Ein hochverſtändiger Kriegserfahrner Couragieuſer / Gubernator **und** Commendant, **der ſich ſo wohl zur** Offenſion **als zu der** Defenſion **in alle vorfallende Sachen und Kriegs-Geſchäfften / mit ſonderbahrer Geſchicklichkeit wiſſe zu ſchicken** / deme ferner unverzagte verſtändige Officirer / wie auch getreue und redliche Soldaten zugegeben / ſo zu allen Dienſten emſig und willig ſich finden laſſen.

Was ein Commendant bey ſeinen Officirern uñ Soldaten zu thun hat / iſt allhier nicht nöthig zu erinnern / inſonderheit weiln derſelbige ſeine ſchrifftliche Ordre, die Kriegs-Rechte / wie auch die Bürgerliche Geſätze zur Hand hat / auch hin und wieder in dieſem Tractätlein mehrer Anleitung finden wird.

Wie viel Mannſchafft zur Beſatzung einer Veſtung in Kriegs-Zeiten vonnöthen / muß man ſolches wiſſen / ſo wohl zu Friedens- als Kriegs-Zeiten.

In Kriegs-Zeiten ſeynd aber hiervon unterſchiedliche/vornemlich aber dreyerley Meynungen.

1. Etliche

1. Etliche vermeynen / man müſſe zur Beſatzung eines Bollwercks in groß Royal auffs meiſte 1000. oder zum wenigſten 800. Mann haben.

2. Andere rechnen die Circumferentz oder den Umbkreiß der Veſtung nach den außgeſteckten und auffgebauten Haupt-Linien / und rechnen allezeit auff zween Schuhe gedachten Umbkreiſes einen Mann.

3. Etliche vermeynen man ſolle auff jedes Bollwerck von 400. biß 500. Soldaten rechnen ohne die Bürgerſchafft.

Weilen aber die Veſtungen unterſchiedlich ſeynd / auch mehrmahlen viel Auſſenwercker / oder aber gar keine haben. Item / dieſelbigen liegen auff einer Höhe / oder werden ſonſten von der Natur genugſam beſchützet / als wird ein jeder Kriegserfahrner Obriſter und Commendant eines ſolchen Orts ſelbſten wiſſen / was / wie und wo er ſich zu verwahren / und den jenigen Ort ſo man jhme anvertrauet / genugſam zu beſetzen; unterdeſſen aber kan man auß obigen Meynungen (jedoch ohne Maßgebung) eine Regel machen; Nemlich / wann man auff zween Schuhe des Umbkreiſes allezeit einen Mann rechnet / ſo kommen nach obigem Exempel einer fünffeckigten Veſtung 3672. Soldaten ſo da fechten / ohne die Officierer und Bürger.

Nota, Der Umbkreiß obiger fünffeckigten Veſtung / thut in allem 6120. Schuhe. Dann

Eine iede Geſicht-Lini des 5. Ecks / iſt lang 288. Schuhe / thun 10. Geſicht-Linien 2880. Schuhe.

Eine jede Flanque oder Streich iſt lang 108. Schuhe / thun 10. Flanquen 1080. Schuhe.

Eine

Eine Cortine dieſes fünfften Ecks 432. Schuhe/ thun 5. Cortinen 2160. Schuhe.

Summa des Umbkreiſes 6120. Sch.

Weilen man demnach auffs wenigſte auff 10. Sch. des Umbkreiſes 6. Mann rechnet / ſo kommen nach der gemeinen Regel 3672. Mann / wie oben geſetzet worden.

Zu einer Beſatzung gehöret nicht allein das Volck/ ſondern auch das Geſchütz / Munition und Proviant/ beneben den Rüſt- und Zeughäuſern/von welchen Stücken hin und wider an gehörigen Orten dieſes Tractätleins gehandelt wird.

In Friedens Zeiten/wann man gedachter fünffeckigter Veſtung jedes Bollwerck mit 3. Schillerhäußlein/ nemlich eins vornen auff die Pointen / und die andern zwey auff den Ecken der Flanquen oder Eſpaulen : wie auch eins auff mitten der Cortinen wolte anordnen und beſtellen / worzu dann auch auff jedem Bollwerck ein Corps de Garde und Wachthauß ſeyn muß / worauß man fünff Schildwachten beſtellen ſolle / auch da die Schildergäſte von 3. zu 3. Stunden abwechſelen / und alſo alle Nacht 4. Ablöſungen thut/ſo ſeynd darzu von nöthen 20. Soldaten ſampt einem Corporal und ſeinem Officierer ſo jhn commandiret/daß alſo zuſammen 22. Mañ zu der Wacht eines jeden Polwerckes erfordert werden/und kan mit denſelbigen in Friedenszeit ſolches genugſam bewachet und beſetzt werden / kommen alſo auff alle 5. Bollwercker alle Nacht 1100. Mann ſampt jhren Officierern.

Die Corps de Garde und Haupt-Wacht auff dem Marckt-

Marcktplatz oder für deß Gubernators oder Commendanten Loſament kan weniger nicht dann 25. Mann ſampt ihren Serganten und Corporal haben.

Item bey dem Thor dieſer Veſtung eine Corps de grade ſo zum wenigſten mit 30. Mannen beneben dem Corporal und einen Lieutenant beſetzt.

Ferner hierzu noch 16. Mañ/ſo alle Nacht vier Runden thun und gleich wie die Schildwachten abwechslen / thun in allem zuſammen 181. Mann ſo nur zu den nothwendigſten Wachten dieſer Veſtung in Friedenszeiten auffs aller genaueſte gerechnet / gehören.

Wann man aber mit den Soldaten wolte umbwechslen; alſo wann ſie einen Tag gewacht dargegen 2. Tag frey ſeyn ſollen / ſo muß man obige Zahl der 181. Mann dreyfach nehmen/kommen in ſolchem Fall 543. Mann denen man dann noch 40. 50. weniger oder mehr zu gibt/ damit wann etliche kranck oder ſonſten nit zur Hand / man deren Stelle damit beſetzen könne.

Wie viel Geſchütz ſampt denſelbigen darzu gehörigẽ Perſonen auff jedes Bollwerck gehören / iſt oben in der VII. Claſſ. Fol. 257. umbſtändig nachzuſehen.

Nota, Nach der Anzahl der Soldaten/rechnet man auch die Ober- und Unter-Officirer nach ſolcher Ordnung wie ſie oben bey den Regimenter und Compagnyen geſetzt worden.

Zu viel Volck in einer Veſtung in Friedens Zeit iſt ſchädlich / wegen des Proviants und anderer Ungelegenheit/inſonderheit die Cavalleria; man ſolle aber allezeit je nach deme es nöthig ſeyn wird/mit etwas Reuterey verſehen / welche man bey dem Außfallen und anderen Occaſionen nutzlich gebrauchen möge.

Wann

Wann man bey den Wachten/Arbeiten/ oder „ andern Kriegsgeſchäfften einer Veſtung neben den „ Soldaten auch Bürger haben muß/ſolle ein Comen- „ dant jederzeit auffs äuſſerſte ſich befleiſſigen / daß un- „ ter den Bürgern und ſeinen Soldaten eine vertrauli- „ ge Einigkeit möge gepflogen und unterhalten werde/ „ dann dardurch können manche Verrätherenen und „ Auffwicklung offenbahr und zu nicht gemacht wer- „ den.

Einem Commendanten wil noch ferner obliegen/daß derſelbige eygentlich wiſſe/wie ſtarck und in was für Leu- ten / Bürgern/ Innwohnern und Beyſäſſen / die ihm anvertraute und untergebene Veſtung / Platz oder Ort beſtehe/kan derowegen mit Zuziehung der Bürgerlichen Obrigkeit und gut befinden/auf eine gewiſſe und beſtim- te Zeit eine Muſterung anſtellen/und zu derſelbigen erſt- lichen alle die jenige / ſo eygene Häuſer in der Veſtung haben inn-oder auſſerhalb der Veſtung/an einen gewiſ- ſen beſchloſſenen Ort oder darzu bequemen Platz / oder auff das Rahthauß daſelbſten zuſammen beruffen / je- doch unbewert vor ſich zu erſcheinen/dieſelbige mit nah- men nach gewiſſer Abtheilung und Vierteln der Stadt oder Veſtung fleiſſig auffſchreiben / darbey eins jeden Handthierung notiren/ und die jenige Perſonen/ ſo nit Bürger unnd keine Häuſer darbey noch ferner in acht nehmen.

Nota, Da ein oder der ander nicht zur Stell / oder kranck wäre / alſo nicht kommen könte/ ſo ſolle an deſſen ſtatt jemand anders von ſeinen Leuten erſcheinen / auff alles Red/ Antwort und Nachricht zugeben.

Was für Gewehr / Pulver / Rüſtung / Pferd / und dergleis-

dergleichen bey den Innwohnern befindlich / wie auch im Fall der Noth das Proviant und was dergleichen im Vorraht/ſolle ebenmäſſig obſerviret und auffzeichnet werden.

In ſumma bey dieſer Auffzeichnung muß ein Commendant nothwendig wiſſen und nachfragen/was und wie viel Perſonen allenhalben innen und vor der Veſtung/Stadt/ ꝛc. und in derer Gebiet vorhanden ; Es ſey Mann oder Weib/Geiſtlich oder Weltlich / Jung oder Alt / Kind oder Geſind / Herꝛ oder Knecht / Fraw od Magd/Meiſter oder Geſell/ꝛc.

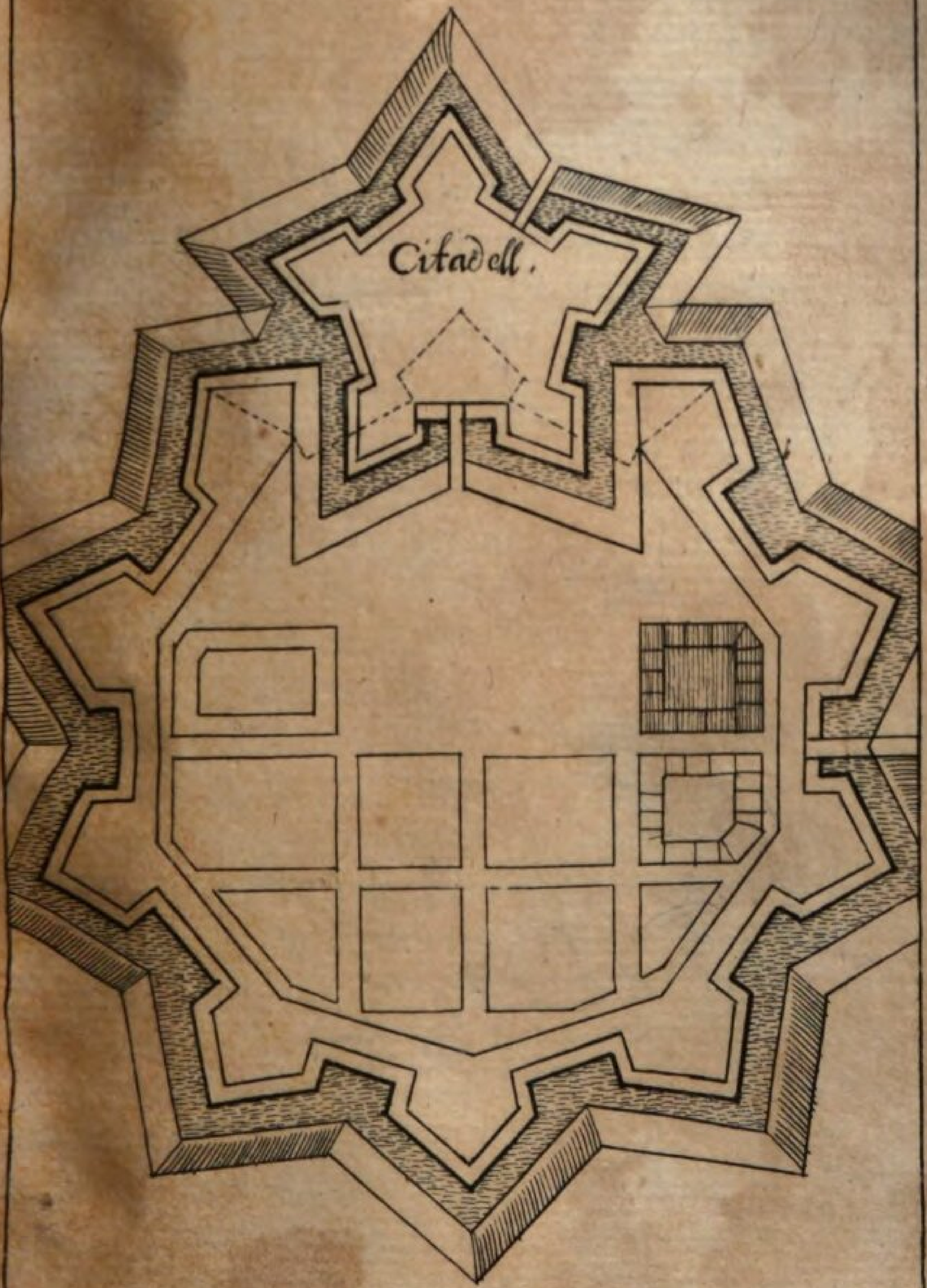
Dieſes muß darumb geſchehen/ wann ſich etwan in Feindes Noth Belägerung begebe / man beyläufftig wiſſen könne/wie viel Perſonen vorhanden und zu ſpeiſen ſeynd / nach welchen man leichtlich die Rechnung wegen des Proviants machen/und zu einem guten Vorraht Anſtalt ordnen könne.

Die Abtheilung der Stadt / Veſtung / ꝛc. kan proportionirlich nach derſelbe Gröſſe gemacht werden / da etwann ein Viertel in 200. mehr oder weniger Häuſer beſtehet/ ſeyn kan.

Vber jedes Viertel kan man einen Viertelmeiſter / Bürger-Capitäin/ſampt deſſen Schreiber und Bürger Unter-Officirer beſtellen / ſo jhre richtige Rollen und Regiſter vber ſolches Viertel haben / darüber Red und Antwort thun können.

Ingleichem kan man auch Anſtalt machen/ über diejenigen ſo man zu Pferd gebrauchen wolte ; dieſe können jhren eigenen Ritmeiſter / Lieutenant ꝛc. haben / und im Fall der Noth ſich fertig halten.

Nota,


Citadell.

Nota, Bey Auffzeichnung der Viertel / ſollen mit Fleiß notiret werden nachfolgende Sachen:

1. Wo und an welchem Hauß die Fewer- oder Bech-pfannen / und wer darzu beſtellet.

2. Wo die Kettē der Gaſſen zu ſchlieſſen / was für Perſonē dieſelbige anbefohlen / uñ die Schlüſſel darzu habē.

3. An welchen Oertern die Feuer-Lattern / Item die Fewer Spritzen / Schlitten und Waſſerkupffen / in Fewers-Noth / und wer darzu beſtellet ſeye.

4. Wohin auf welchē Wahl oder Platz ein jeder Capitain des Viertheils mit ſeinen untergebenen / im Fall der Noth im Gewehr erſcheinen / und parat ſeyn ſollen.

Endlich iſt bey Beſatzung einer Veſtung dieſes zu mercken; wann die Statt oder Veſtung einem Lands-Fürſten zuſtändig / da ein beſonders bürgerliches Regiment / ſo wird dabey erfordert / daß allewege die Bürgerſchafft in gröſſerer Anzahl und zum allerwenigſten noch einmahl ſo ſtarck / als die darin ligende Soldaten der Guarniſon ſeyn ſollen.

Hingegen aber ſo die Veſtung oder Statt einem Herren mit Recht oder Gewalt abgenommen / und mit Soldaten beſetzet / ſo ſolle die Beſatzung die Inwohner und Bürger weit übertreffen / wofern aber ſolche Statt gar groß und Volckreich / ſo iſt es nöthig daß man die Bürgerſchafft disarmire, ein Caſtel und veſte Schanzen derſelben auff den Hals lege / darin eine genugſame Beſatzung geleget / und ſolcher Ort dardurch im Zaum gehalten werden möge.

Nota, bey Baſatzung einer jeden Veſtung ſo eines Feindes zugewarten hat / ſollen auffs wenigſte eine oder zween / wohlerfahrne Ingenieur und Kriegs-Baumeiſter ſeyn.

Die Beſatzungen der Feld-Schantzen können in gleichem Verſtand mit den Veſtungen gefaſſet und nach deme es der Ort/die Zeit/ Gelegenheit mit ſich bringet/angeſtellet/ und in ſolchem nach den obigen Regeln gehandelt werden/ alſo / daß es nicht nöthig darvon weiter Umſtände noch eintzige Beſchreibung zu machen.

CLASSIS XXXV.

Von Wachten in *genere* und in ſpecie.

WEilen durch fleiſſige und wolbeſetzte Wachten viel vornehme Plätz / Städt / Veſtungen/ Schlöſſer Schantzen/Läger/ꝛc. vor deß Feindes liſtigen Anſchlägen / Uberfallen / und dergleichen ſeynd gewarnet / und derowegen beſchützet/befreyhet und behütet; Hingegen aber durch liederliche/ſchläfferige un̄ übel beſetzte Wachten dergleichen Oerter beſtiegen/ überfallen/eingenommen/und mit unwiderbringlichem Schaden einer gantzen Armee / Verluſt der Veſtungen / und der Ruin der Länder geſetzet worden; Solle demnach wegen beſagten Nutzen und Schadens ein jeder Kriegs-Officirer und Soldat / ſo wohl der / ſo die Wachten anſtellet unnd zu Befehlen hat / als der jenige ſo die Wachten verrichten muß / in dieſem Paſſu ein jeder an ſeinem Ort / nach ſeiner Schuldigkeit ſich wiſſen auffs alleräuſſerſte / mit aller

allem Ernſt und fleiß zu erzeigen / vorzuſehen / und ſich vor ſchläfferiger Nachläſſigkeit wiſſen zu hüten.

Die Wachten können ſämptlichen in zween Haupt-Puncten ein- unnd abgetheilet werden / nemlich:

I. In die Wacht-Ordnung ins gemein.

II. Wie mancherley Species und Sorten der Wachten ſeynd.

Die Wacht-Ordnung ins gemein beſtehet ferner in 4. Stücken / und ſeynd dieſelbige /

1. Die Zeit.
2. Die Zahl der Mannſchafft / oder wie ſtarck man die Wacht auffführen wil.
3. Den Ort wo man die Wacht hinſtellen muß.
4. Die Runde oder Auffſicht und Viſitirung der Wachten.

1. **Betreffend die Zeit** / wird dieſelbige unterſchieden in die Tag- und Nacht-Wachten.

Die Tag-Wachten ſeynd die jenige / ſo zu wol deß Tages als Nachts gehalten werden müſſen: Item / die deß Nachts nicht gehalten / und deß Tages angeſtellet ſeynd.

Die Nacht-Wachten ſeynd die jenige; ſo deß Nachts bey oder neben den Tag-Wachten gehalten werden / als da ſeynd die doppelte Schildwachten.

Dieſe Tag- und Nacht-Wachten werden Ordinari Wachten genennet / die Extra Ordinari Wachten aber; ſeynd die jenige / welche man Beywachten neñet; ſo nebē den andern Wachtē im Fall der Noth / wo man den Feind nahe auff dem Halſe hat / angeordnet / uñ ſolches

inſonderheit des Nachts da man ſich vor einem Anfall zu beſorgen hat / des Tages aber gehen dieſe Wachten gemeiniglich wider ab oder heim.

Ordinari werden die Wachten nach Mittags gegen Abend auff- und abgeführet / worbey dieſes zu mercken / daß man in Belägerungen / ſo wohl in- als auſſerhalb die Wachten / nicht zu einer Stund und Zeit anſtellen / ſonder dieſelbige offt und vielmahln veranderu / und den Feind damit irr machen möge.

Auff den Mauren ſollen die Wachten / ſobald die Thore beſchloſſen / auffgeführet werden / und dieſes ſolle auffs wenigſte ein Stund vor Nacht geſchehen.

Es ſolle keiner zuvor wiſſen / ehe er auffgeführet wird / wo er die Wacht haben werde.

II. **Die Zahl der Mannſchafft betreffend** / ſo man bey der Wacht nöthig haben möchte / wird ſolche nach dem Ort / Zeit und dem Feinde angeſtellet und genommen / dann wann man ohne Noth zu ſtarck wachet / werden die Soldaten abgemattet / und verdroſſen gemachet ; Iſt man aber nicht ſtarck genug auff der Wacht / ſo muß man in Gefahr ſtehen / und vor einem plötzlichen heimlichen Uberfall ſich beſorgen / wie im Eingang dieſer Claſs erinnert worden. Und dieſes iſt ſo wohl im Felde als in den Veſtungen zu verſtehen.

Dieſes nun zu remediren ſo kan man mit guter Manier etwan zur dritten Nacht die Wacht verwechſeln und herumb gehen laſſen / und ſo wol befreyete als unbefreyete Perſonen nehmen.

Wie nun ein jedes Regiment in unterſchiedliche Compagnien abgetheilet / ſo wohl zu Pferd als zu Fuß / alſo kan nach ſolcher Stärcke oder Gröſſe auß jedem Regiment

giment proportionaliter die Wachten beſtellet und gezogen werden.

Geſetzt man wolte eine Wacht Ordnung anſtellen/ das allezeit den dritten Tag die Wacht einen treffen möchte/ und man hätte 414. gemeine Soldaten/ ſo theilet man dieſe in 3. Theil/ kommen 138. Soldaten/ ſo einen Tag und Nacht wachen müſſen.

III. **Wo die Wachten hinzuſtellen**/ hat man vornemlich zweyerley zu bedencken.

1. **Im Felde / bey den Lägern und Armeen.**
2. **In den Guarniſonen und Veſtungen.**

I. **Im Felde** werden Auſſen-Wachten von Reuterey und Fußvolck auch auff die Päſſe und Wege gegen dem Feind außgeſtellet/ oder aber bey dem Marchiren und Zug-Ordnungen die jenigen ſo die Vor-Nacht- und Seiten-Wachten haben/ ingleichem wann man bey Battaillien Wachten außſtellet ehe der Feind ankommet/ 2c. ebenmäſſig auch innerhalb der Läger-Wachten angeordnet.

Die Läger-Wachten ſeynd auch zweyerley: Nemlich Ordinari oder Extraordinari.

Die Ordinari Wachten werden umb das gantze Läger Auß- und Eingänge beſtellet/ und dieſe geſchehen durch das Loß in der Reyhe/ im Vor- und Nachwachen.

Die Extra Ordinari Wachten ſeynd der Generalen/ des Feld-Herꝛn oder anderer hoher Kriegsbedienten eigene Leib-Guardien. Item/

Die Wachten bey der Artilleria eines jeden Regiments/ oder aber auß unterſchiedlichen Regimentern die Wachte bey der Special-Artilleria.

Nota, Die Schildwachten bey der Artilleria, ſollen keine Muſqueten ſondern Piquen haben/ und keine Lunten noch Tabackdrincken darbey geſtattet werden.

Der andern Officirer bey den Regimentern oder Copagnien durch ein paar Rotte von jedem Fähnlein. Item/

Die Wachten bey dem Profoſen/ wegen der Gefangenen: Und dann

Die Wachten bey den Wägen/oder der Bagage.

Die verlohrne Schiltwachten/ ſeynd die jenige außgeſetzte einzele Wachten/ ſo man zu äuſſerſt gegen dem Feinde außſtellet/ haben gemeiniglich kein Ober-Gewehr/ ſeynd nur mit einer halben Pique und Seiten-Wehr verſehen/ wann dieſe zu Fuß außgeſetzt.

Zu Pferd aber ſeynd ſolche mit ihrem Ordinari Gewehr verſehen.

Die verlohrne Schiltwachten beſtehen in 1. oder 2. Mann: Werden gemeiniglich darzu Gefreyte genommen/ und alle Stunde ordentlich abgelöſet.

Weiln bey Außſtellung der Schiltwachten ſehr viel gelegen/ inſonderheit wo Cavalleria logiret/ als hat man kürtzlich nachfolgendes in acht zu nehmen.

1. Dem General-Wachtmeiſter/Obriſten/rc. ſtehet zu/dem Rittmeiſter und Lieutenant der Compagnie/ an welchen die Wacht iſt/ die Oerter zu weiſen/ dahin die Schiltwachten ſollen geſtellet werden/darnach gebühret dem Lieutenant dieſelbige zu ſtellen und abzulöſen.

Der Lieutenant ſolle das erſte mahl die Corporal mit ſich nehmen/ und ihnen die Stelle weiſen/ damit ſie wiſſen wann und wo man die Schiltwachten ablöſen wird.

2. Wie

2. **Wie man die Schiltwachten abwechſelt oder ablöſet/** / wird nachfolgende Ordnung gehalten:

Der Lieutenant zeucht auß dem Läger oder Quartier mit allen Soldaten/welche Schiltwacht halten ſollen: Den halben Theil übergibt er einem Corporal / ſo er mit ſich nimbt: Den andern halben Theil behält er bey ſich.

Nach deme nun ſolche Abtheilung geſchehen / ſo zeucht der Lieutenant mit dem halben Theil auff der einen / und der Corporal mit dem andern halben Theil auff der andern Seiten/und umbgeben alſo das gantze Quartier oder den Ort da man die Schiltwachten hin ſtellen ſolle/und ſetzen alſo die Schiltwachten herumb / je nach dem es die Noth erfordert/ biß daß ſie beyde einander antreffen und wieder zuſammen.

3. Die jenige Schiltwachten ſo allbereit außgeſetzt/ und hiermit abgelöſet werden / nimbt ein jeder von dieſen beyden Officirern wiederumb mit ſich in guter Ordnung nach dem Quartier.

4. Der Lieutenant und Corporal können auch einen Trompeter / wo es nöthig/bey ſich haben/ damit die Wachten auff- und abführen.

5. Der Rittmeiſter über die Compagnie weiſet den Schiltwachten/wie ſie ſich zu verhalten. Er thut auch die Runde.

6. Der Lieutenant unnd Cornet ſeyn ebenmäſſig ſchuldig die Runde zu thun.

7. Die Schiltwachten ſollen keines weges vom Pferd abſteigen/noch ihr Caſquet / ſo ſie es auff haben / abnehmen.

8. Die Schiltwachten können auch doppelt geſtellet werden / ſie ſollen niemand vorüber paſſiren laſſen weder im Auß⸗noch Eingehen.

9. Den Schiltwachten ſolle man das wort nicht geben / damit wann ſolche gefangen / man nicht in Gefahr ſtehen möge.

10. Die Schiltwachten ſollen von jhrer Stell und Platz / dahin ſie geſtellet ſeyn nicht weichen.

2. **Die Wachten in Veſtungen und** Guarniſonen anzuordnen / muß man wiſſen

1. Wo man die Haupt⸗Wachten und Corps de Garden hinſetzen ſolle.

2. Wo man die Schiltwachten ſo wohl bey Tag als Nacht außſtellen ſolle.

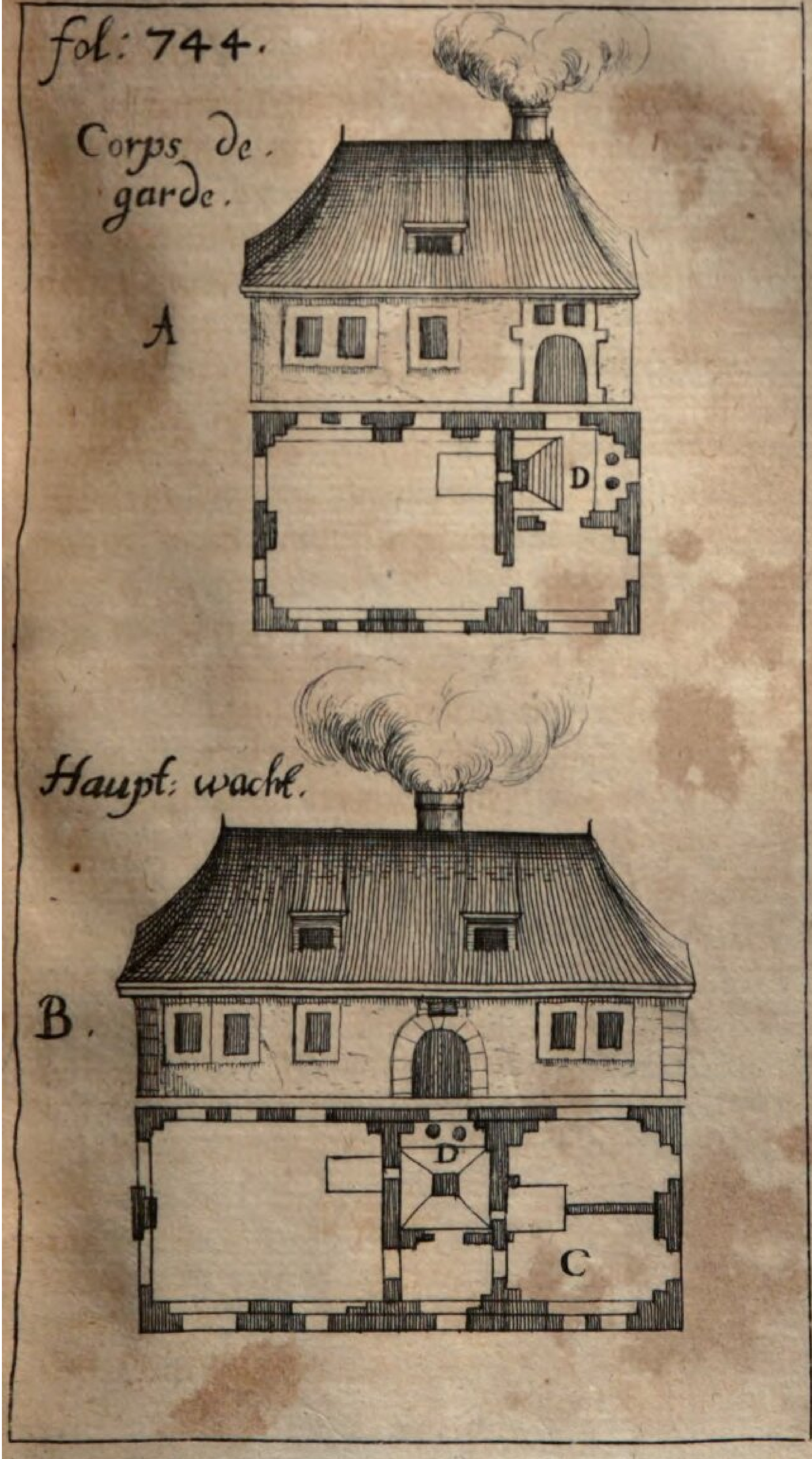
1. Anlanget die Haupt⸗Wachten / werden dieſelbige ins gemein auff einen Haupt⸗Platz oder Marckt / ſo mitten in der Statt oder Veſtung begriffen / angeordnet / und ein bequemes Gebäw darzu gemacht / ohngefehr nach Anweiſung der beygeſetzten Figuren.

Fig. A. B.

Die Grösse dieſer Corps de Guarden werden proportioniret nach der Veſtung und derer Beſatzung / werden gemeiniglich genommen nach der Länge 46. biß in 64. Schuhe. Die Breite kan ſeyn 25. Schuhe / und die Höhe von der Erde biß unter das Dach 14. oder 15. Schuhe.

Die Corps de Garde ſoll auffs wenigſte 2. Gemächer haben / in dem erſten Gemach auff der rechten Hand C. ſollen die Officirer / ſampt dem Fahnen / da man bey der Wacht / wie vor dieſem gebräuchlich geweſen / einen oder mehr haben wolte / jhr Loſament haben.

Auff


fol: 744.
Corps de garde.
A
D
Haupt: wacht.
B.
D
C

Auff der lincken Hand ſolle das Zimmer D. für die gemeine Soldaten/ mit Brittſchen/ Bäncken/ einem Tiſch und Ofen/ angeordnet werden.

B. Wolte man aber das Gemach auff der rechten Hand/ mit einem Ofen und einer Schied-Wand/ ſo eine Thür hat/ anordnen/ würde ſolches zu vielen Sachen bequem/ und dem Officier der die Wacht hat/ zu ſeinem Lager ſehr wol zu ſtatten kommen.

Nota, Bey den Corps de Garden der Haupt-Wachten/ in Auffbawung derſelben/ ſolle man auch nicht vergeſſen die nothwendige Secreta, ein jedes an gehörigen Platz zu verordnen/ wie ſolches in dieſer Figur bey D. angewieſen.

Bey jedem Thor der Veſtung/ wird auch eine Corps de Garde geſetzet/ ingleichem mitten in die Böllwercke/ wie dann auch in die Auſſenwercker/ als Ravelinen/ Cronen- und Horn-Wercker/ ꝛc.

2. **Betreffend die Schiltwachten**/ ſo muß man denſelbigen gebührende Schillerhäußlein anordnen/ wie zum theil oben gedacht worden: Nehmlichen/ auff jedes Bollwerck drey in mitten der Cortine über die Thore/ wie auch auſſerhalb der Thor bey den Gattern und Schlagbäumen/ alſo auch bey dem Zeug- Proviant- und Rathauß/ auch je zuweilen vor den Cantzleyen des Gubernators oder Commendanten Loſament/ ꝛc. und andern Orten mehr.

Die doppelten Schiltwachten werden des Sommers umb 9. und des Winters umb 7. Uhr hinauß geſtellet.

IV. **Anlanget die Runde**/ Beſichtigung oder

Viſitation der Wachten / ſo iſt dieſelbige vornehmlich zweyerley / 1. Ordinari, 2. Extra Ordinari.

1. Ordinari Runden werden auß der Hauptwacht gethan / von dem Fendrich / Gefreyten / ꝛc.

2. Extra Ordinari aber / von den Hauptleuthen / dem Capitain / Obriſten / General / oder Commendanten.

Dieſe thun gemeiniglich die Haupt-Runde offtermals des Sommers umb 10. und des Winters umb 8. Uhren / es wird aber hierin keine gewiſſe Zeit genommen / ſondern nach deme es bemeldten hohen Officianten beliebig / angeſtellet.

Bey den Runden nimmt man in acht und viſitiret, wie die Schildwachten beſtellet / ob dieſelbige an jhrem gehörigen Ort und Stelle:

Derjenige ſo die Runde thut / nimmt dem Corporal das Wort ab / ſo aber derſelbige das Wort nicht recht hat / gibt man jhme ſolches anderſt.

Nota die Haupt-Runden ſollen niemaln nach Mitternacht / ſondern allezeit darvor geſchehen.

Nach der Haupt-Runde folgen die Gefreyten alle Stunde / auch offtmaln wo man belägert / oder Gefahr vorhanden alle ½ Stunden.

Es ſolle keine Runde ſo der andern auff dem Wall begegnet / das Wort zu geben ſchuldig ſeyn / es ſeye dann daß es dem Feld-Herꝛn / General oder Commendanten alſo beliebig.

Das Wort ſollen diejenige / welchen es gegeben / fleiſſig mercken und behalten / auch ſolches niemand geben / auſſer deme ſie es ſchuldig zu geben ſeyn.

Nota, Weiln der Corporal bey den Wachten und

Run-

Runden viel zu thun / ſo ſolle derſelbe / ſo balden er auf-gezogen / und ſeine Stelle bey der Corps de Garde ein-genommen/die vor jhme geſtellte Schildwachten ablö-ſen/und die ſeinige aufſſtellen.

Er hat auch zu ſehen nach dem Wachtholtz/daß ſol-ches durch die Soldaten herbey getragen werde.

Item/daß man ſtätig Feuer habe / die Lunten anzu-zünden.

Item / die Bechkräntze / Sturmhäfen und Hand-granaden hat er in Verwahrung.

Item / der Soldaten Gewehr zu viſitiren, und nicht geſtatten daß die Soldaten ſolches von ſich legen.

Die Lunten ſollen in die Rohr geſteckt ſeyn/damit ſie eine gute blinde Kohle behalten / und alſobald anzuzün-den ſeyn.

Man ſolle auch jederzeit 4. Stück Lunten / jedes 2. Klaffter lang anſtecken / und bey oder in dem Wacht-hauß auffhengen.

Der Corporal gehet der Runde mit 4. Muſquetierer/ ſo brennende Lunten/entgegen / und nimmt das Wort von derſelben.

Wann es aber die Haupt-Runde iſt/und vor Mit-ternacht ankommet / ſo iſt er ſchuldig derſelbigen das Wort zu geben / aber nach Mitternacht nicht/wie oben erwehnt worden.

Wann die Rund das Wort nicht recht / ſo ſolle er dieſelbige nicht paſſiren laſſen / ſondern wieder zurück ſchicken.

Wo man wegen der Ablöſung keine Uhr ſchlagen höret/wie ſonderlich bey Belägerungẽ geſchiehet/ſo zün-det man Lunten an/und giebt 9. Daumen oder Zollbreit

für

für jede Stunde zu verglimmen/nach welchen man alsdann ordentlich ablöſen/und ſich darnach richten kan.

Letzlichen gehöret auch hieher die Patrollie, und dieſe iſt auch eine Runde-Wacht/ ſo in einer Stadt/ Veſtung oder Guarniſon, wie auch in den Lägern alle Stunden / je nach deme es die Zeit erfordert / von etlichen Trouppen ſtarck oder ſchwach / zu Pferd oder zu Fuß durch alle Straſſen gehalten wird/ dardurch man wiſſen kan / was an eim oder andern Ort der Veſtung / ꝛc. möchte ſchädliches vorgehen / und daſſelbige dardurch zu verhindern.

CLASSIS XXXVI.

Von Lärmen im Feld/ und in Beſatzungen

LAermen iſt ins gemein zweyerley / und geſchiehet derſelbe/

1. **Wann der Feind offentlich oder heimlich anfället**/oder ſuchet einen Ort mit Liſt zu beſteigen und einzunehmen: Oder

Geſchiehet wann Feuer anßkommet / ſo entweder heimlich eingeleget/ oder auß Verwahrloſung.

2. **Wann man einen blinden Lärmen hat**/ und entſtehet dieſer auß vielen Urſachen / nemlich/ wann unvorſehens/ſonderlich bey Nacht/ein wildes Thier in den Graben fällt/oder an den Gattern/Palliſaden/oder auff den Wall ſteiget. Wie da offt pflegt von den Wölffen

Wölffen und dergleichen zu geſchehen. Item / wann am Tage bey einem March / durch einen Wald / oder in einem Feld bey Gebüſch / Hecken oder Getraid / ohngefehr ein Troupp wilder Schwein / Hirſch / ꝛc. unverſehens mit groſſen Geräuſch herauß kommen / und durch den March brechen / wie offt geſchiehet. Item / wann man in den Feld-Lägern / Quartieren und Guarniſonen ſelbſten einen blinden oder falſchen Lärmen machet / damit die Völcker auffzumuntern / und zu probieren / wie ſich dieſelbige / wann der Feind unverſehens anfallen ſolte / verhalten würden.

1. Wann der Feind bey Nacht oder bey Tag / heimlich oder offentlich / bey einer Veſtung / Stadt / ꝛc. anfället / und durch die Schildwachten oder andere Lärmen gemacht / ſo ſollen alle Schildwachten auff jhren Poſten bleiben / der Corporal oder Officirer ſo die Wacht auf dem Bollwerck / ſolle alſobald alle Soldatē ins Gewehr vermahnen / und eylend die Muſquetierer je 1.2.4.6. Schritt weit von einander auf die Flanquen und Streichen / wie auch die Piquenierer auff die Geſicht-Linien des Bollwercks ſtellen / die Bech-Pfannen wo es nöhtig / anſtecken / mit dem Geſchütz / Sturm-Haken / Bechkräntzen / Handgranaden / Fußangeln / Sturmblöcken / Morgenſternen / Werffſteinen / und was ſonſten zum Abtreiben eines Sturms vonnöhten ſeyn wird / ſich fertig und parat halten.

So bald die Schildwachten auff dem Wall / Maur / ꝛc. rund umb geſchoſſen und Lärmen gemacht / ſolle auff der Haupt-Wacht durch den Trommelſchlag auch Lärmen / und die Hauptwacht zum Gewehr in die Ord-

Ordnung auff den Marckt oder Platz/oder für des Gubernatorn Loſament/Rahthauß/Zeughauß/ꝛc. eylend auffgemahnet werden/alsdann die Bechpfannen alſobalden angezündet/ die Ketten der Gaſſen geſchloſſen/ mit Bürgern / oder andern darzu beſtellten Wachten beſetzet/die Reuter auffgemahnet und zu Pferd geblaſen/ und ein jeder wohin er geordnet/ſich mit ſeinem Gewehr oder was jhme anbefohlen finden laſſen.

Nota, Hierbey iſt zu mercken / wann innerhalb einer Veſtung Lärmen gemacht wird/ſo entweder durch Verrätherey oder andere Zufälle leichtlich zu geſchehen pfleget/ſollen die Völcker ſo die Wacht bey den Corps de Garden der Bollwercker nicht auff die Flanquen / oder ſonſten an die Bruſtwehren geſtellet / ſondern in der Ordnung bey der Corps de Garde ſich fertig halten / und erwarten was ſie ferner zu thun/und woher der Lärmen entſprungen/und alſo jhren Poſten ſo wol von jnnen/als da es nöthig/von auſſen behaupten und beſchützen.

Wann Lärmen in einem Feld-Läger/Dörffern/offenen Quartieren/ꝛc.ſo gar offt geſchiehet/ ſo ſollen rund umb alle Wachten ins Gewehr / die Völcker zu Pferd und zu Fuß auff jhre verordnete Plätze in guter Ordnung ſich ſtellen/das Geſchütz plantieren/die Gaſſen mit Wägen und Trouppen ſchlieſſen / und alſo erwarten wo der Feind ankommen möchte.

Endlichen/wann Lärmen/ ſo gefährlich iſt / gemacht worden/ſolle man die Bruſtwehren der Auſſenwercker ſo wohl als der Bollwercker und Fauſſebrayen mit Soldaten: Die Zwinger/Mauren und Thürne mitver-

trauten

trauten Bürgern / worunter auch allezeit nach Proportion Soldaten / ſampt guten Officirern vermiſcht / alſobalden beſetzen / mit Doppelhackē / Geſchütz und Feuerwercken / ſich fertig machen / die Weiber / Kinder / und andere Perſonen / ſo zu keiner Gegenwehr tüchtig / ernſtlich in den Häuſern behalten / die Reuterey gegen die Thore / inſonderheit bey einem Anfall des Tages in guter Ordnung haltend / und die Abſchnitte / Zwerch- und Creutz-Gaſſen wohl beſetzen und verwahren.

CLASSIS XXXVII.

Von Belägerungen / und was man darbey zu bedencken.

DEr jenige / welcher ein wohlverwahrte Veſtung „ belägern derſelbigen ſich bemächtigē und einneh- „ men / dardurch groſſe Ehre und nutzen erwerben wil / „ muß vor allen dingen ſich dieſe Rechnung und gedan- „ cken machen / es werde jhm ſolches vorhaben viel Mü- „ he / Arbeit und Unkoſten verurſachen / und werden ſich „ allda unzehlig viel groſſer Difficultäten finden / welche „ man alle mit ſtandhaffter Reſolution, wohlgefaſtem „ Rath / reiffem Gemüthe / und gnugſamer Stärcke ü- „ berwinden auch ſolches vorhaben mit groſſem Eyfer „ und Sorgfältigkeit ins Werck richten muß: Dann „

Eine Veſtung zu erobern und einzunehmen ſtehet mehr auf dem Gewalt und Geſchicklichkeit als dem Glück.

Wann

Wann man demnach in willens einen Orth zu belägern / und gedenckt denſelbigen einzunehmen / als hat man anfänglich drey Hauptſtück wol zu betrachten und in acht zu nehmen: Nemlich

I. **Was man zu thun habe / ehe man die Belägerung anfange und vornehme.**

II. Wie ſolche Belägerung anzufangen und **was in währender Belägerung** biß zum Ende zuthun.

III. **Was nach der Belägerung vorzunehmen.**

I. Erſtlich hat man zu bedencken und zu berahtſchlagen nachfolgende Dinge.

1. Ob man zu ſolcher Belägerung genugſam recht und befugt / inſonderheit da dieſe Veſtung oder Ort von einem unrechtmäſſigen beſeſſen wird / und da man ſonſten zu dem ſeinigen nicht als durch dieſen Weg gelangen kan.

2. Ob man dem Feind auff ſolche Weiſe Abbruch thun / unnd ſich ſolcher Geſtalt deſto beſſer verſichern könne.

3. Da man ſein Land oder Einkommen darmit erweitert oder ſtärcken kan: Oder aber da man verhoffet einen groſſen Schatz und Beute darburch zu erlangen und zu bekommen / unnd was dergleichen mehr ſeyn mag.

Wann dieſes alles bedacht und berahtſchlaget / ſo muß man wiſſen.

4. Ob dasjenige ſo mit groſſer Mühe / Arbeit und Unkoſten bekommen / man auch behauptẽ und behalten könne.

5. Ob

5. Ob die Unkoſten nicht gröſſer dann der Gewinn / ſowohl vor der Einnahm- als nachmahln der Behauptung ſeyn möchten.

6. Ob man die Veſtung durch eine ſtarcke Bloquierung / oder aber durch eine ordentliche Belägerung zwingen wolle und könne.

7. Ob man mit genugſamen Mitteln zu dergleichen Belägerung verſehen ſeye / wie oben bey der erſten und andern Claſſen dieſes Tractätleins hin und wieder mit mehrern Anweiſung gethan worden iſt. Inſonderheit aber / **wann man ſeine eygene Macht und Gewalt / gegen des Feindes Widerſtand recht zu halten und zu unterſcheiden weiß.**

8. Wan man die Qualität der Arbeit / wie auch die Beſatzung / ſo der Feind bey ſich hat gegen ſeiner / des Belägerers ſetzet / und betrachtet.

9. Wie die Gelegenheit des Orts beſchaffen / ob man allenthalben dieſen Ort genugſam einſchlieſſen / und deren Entſatz verhindern könne.

10. Man hat ſummariſcher Weiſe auch allhier „ zu betrachten / die Commodität und Verfaſſung dieſer „ Belägerung zu machen / auch da offtermahlen un- „ verhoffte Zufälle ſich begeben / als eine ſtarcke und un- „ verſehene Entſatzung / oder eine Waſſerfluth / oder „ Veränderung des Wetters / Meutenierung / oder „ graſſirende gifftige und tödliche Kranckheiten / ꝛc. „ So muß man ſich in ſolchen Fällen allezeit wiſſen mit guter Manier und Ordnung zurück zu begeben / und ohne Nachtheil ſich ehrlich zu retiriren.

Dann in dieſen Stücken beſtehet meiſten-theil die Ehre und Schande/ der Nutzen oder Schaden eines Belägerers.

11. Einen Ort zu belägern/ muß man (wo müglich) darnach trachten/ daß man von demſelbigen den Geometriſchen Plan und Grund-Riß/ zu ſampt den Profillen der Mauren/ Thürne/ Wercker/ Gräben/ Pforten/ Gaſſen/ Plätze/ Wachten/ ꝛc. bekommen und zur Hand bringen möge:

12. Wie ſtarck der Ort beſetzt und verſehen/ an Volck/ Geſchütz/ Munition und Proviant.

13. Ob die Gräben Moraſtig/ Stein- oder Kiß-licht.

14. Ob man die heimliche Pforten oder Außfälle entdecken könne.

15. Ob die Contreſcarpa nur ſchlecht von Erd/ oder derer Bruſtwehr von ungemaurten Steinen auffgeſetzet.

16. Ob der bedeckte Weg breit oder ſchmahl/ ob er übel oder wohl bedeckt und beſtrichen.

17. Wann Vorſtätte/ was man für Vortheil darbey haben könne.

18. Ob das Feld auſſen herumb an einem oder etlichen Oertern erhöhet/ daß man daſelbſten Wercke legen ſo da commendiren: Oder aber

19. Ob ein flach eben/ Moraſt oder Sümpffigte/ leimichte/ oder ſandigte Ebene herumb ſich befinde ſo da commendiret werde.

20. Ob man Holtz zu den Schantzkörben und andern nothwendigen Sachen in der nähe haben könne.

21. Ob man das Läger vor des Feindes Geſchütz verdecken könne.

22. Ob

22 Ob ein Fluß darbey / und ob man denſelbigen abgraben könne.

23. Ob man die herumbligende Oerter oder etliche Auſſenwercke der Veſtung erſtlich angreiffen / oder dieſelbige ligen ſolle laſſen.

24. Ob es rahſamer daß man d[illegible] Veſtung ſtärckere oder ſchwächere Oerter angreiffe [illegible] Geſicht-Lini der Bollwercker iſt das ſchwächſt / ein Caſtel Thurn oder anderer Ort ſo commandirt, iſt das ſtärckere Theil / ꝛc. und was dergleichen mehr zu bedencken ſeyn möchte.

II. **Was man zu thun wann man die Belägerung anfangen wil / hat man** nachfolgende Sachen in acht zu nehmen.

Wann man demnach alles wohl bedacht / und was nothwendig iſt obſervirt worden / und man befindet daß ſolcher Orth mit gutem Vortheil und einer bequemen Belagerung anzugreiffen: So läſt man

1. Den Ort mit Reuterey berennen / alle Päſſe und Wege / und was man zu dem Läger für Vortheil haben könte / einnehmen und abſchneiden / und was man für Perſonen auſſer dieſer Veſtung antreffen / gefangen nehmen.

2. Mit den Völckern ſtellet man ſich an bequemen Ort in gute Ordnung und verwahret ſich zum beſten für dem Geſchütz und Außfallen / und recognoſcirt unterdeſſen die Wercke des Feindes zu beſichtigen / wo man mit den Approchen am beſten beykommen möchte.

3. Das Läger wie / wo und welcher Geſtalt daſſelbige bequem anzulegen; muß man wohl bedencken und mit wohl flanquirenden Winckeln und Ecken verwahren / wie oben bey der XXV. Claſſ. Fol. 639. zur Genüge angewieſen.

4. Die Läger muß man ſo wohl auſſerhalb gegen dem Entſatz/als gegen der Veſtung genugſam verwahren/und mehr darnach trachten/wie man ſich möge und könne vorſehen/als daß man die Veſtung am ſchwächſten Ort angreiffe.

5. Die Trencheen oder Lauffgräben müſſen alſo geführet werden / daß der Feind weder auß der Veſtung noch auß ſeinen Wercken in dieſelbige nicht ſchieſſen noch ſehen könne.

6. Die Trencheen müſſen alſo geleget und geführet werden / daß dieſelbige einander mit gutem Vortheil können ſecundiren und zu Hülffe kommen.

Hat man demnach dieſe 4. Haupt-Puncten darbey in acht zunehmen.

I. Die Defenſion.
II. Die Form.
III. Das Profil.
IV. Die Materi.

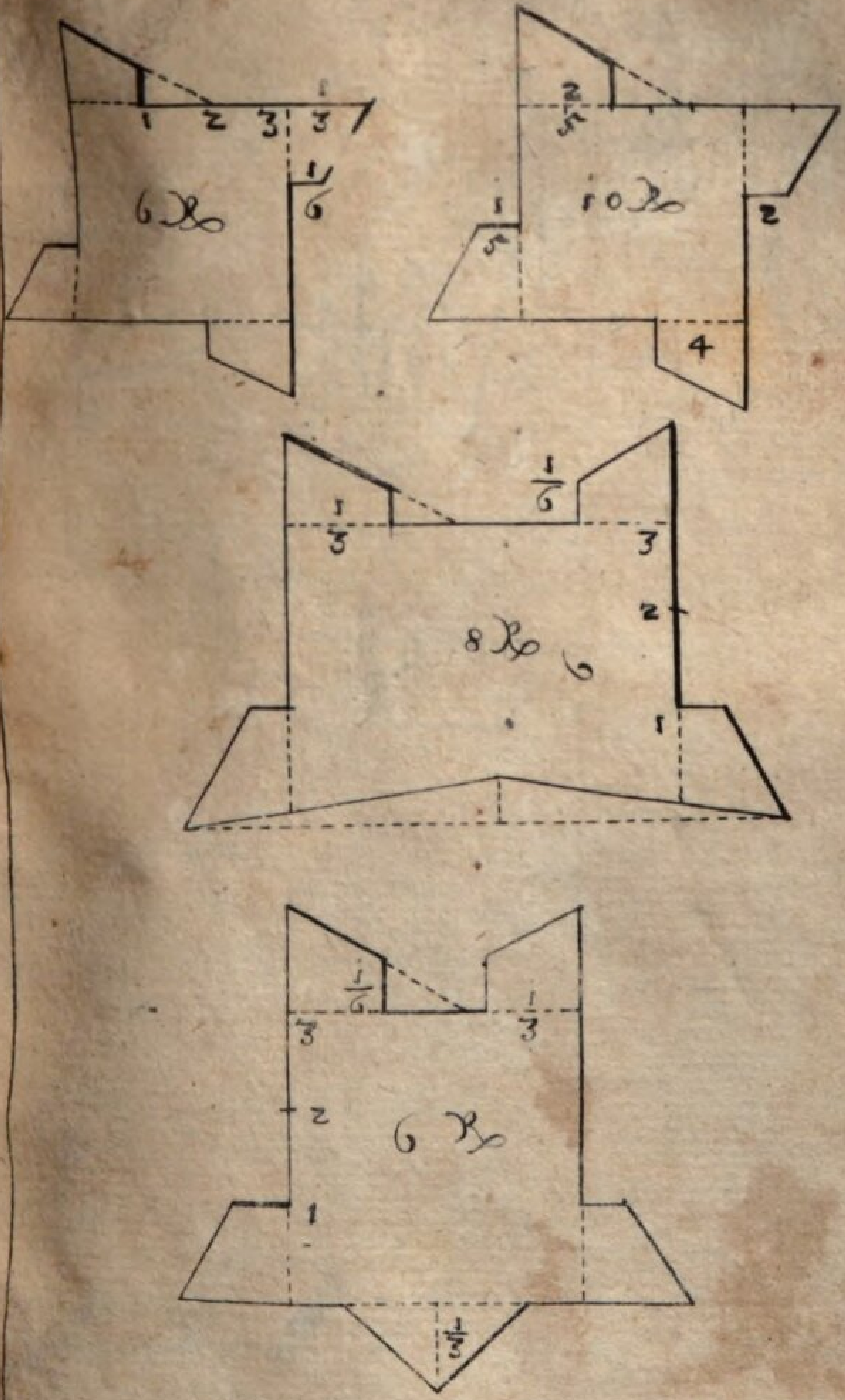
I. Die Defenſion bey den Trencheen erfordert/ daß man kein Werck von dem andern weiter dan 60. oder 70. Ruthen lege/als die man mit eim Mußqüetenſchuß erreichen kan.

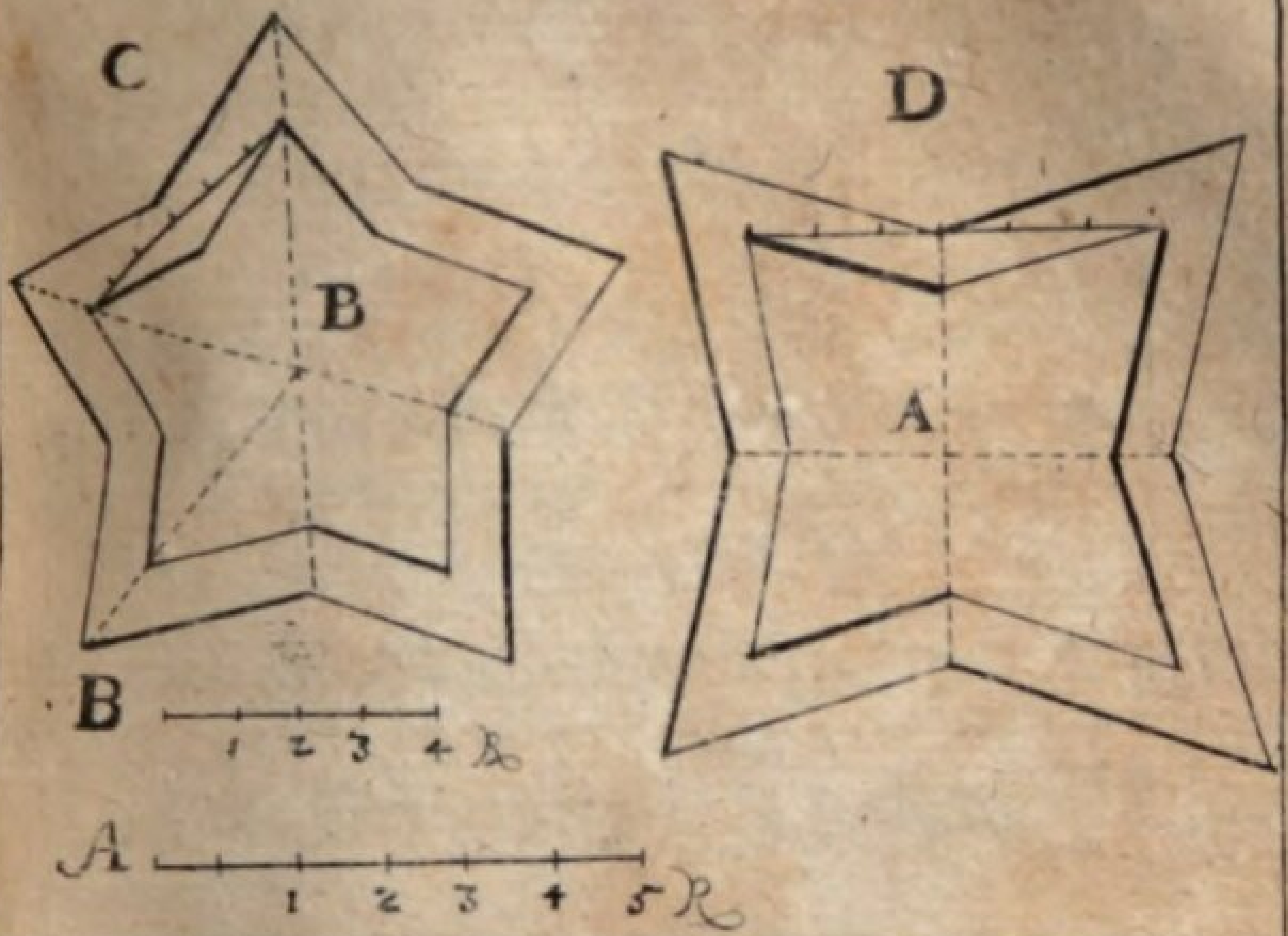
II. Die Form richtet ſich nach der Situation, Veſtung/ und der Gröſſe des Lägers/ es müſſen aber alle Wercke mit einer geraden Lini aneinander gehenget/ mit Reduten/ Wachten/Feldſchantzen/ ꝛc. wohl verwahret werden.

III. Das Profil muß ſich richten nach deme man einen Feind vor ſich hat/auch je näher man der Veſtung kompt/je ſtärcker das Profil ſeyn muß.

IV. Die

Fig: B





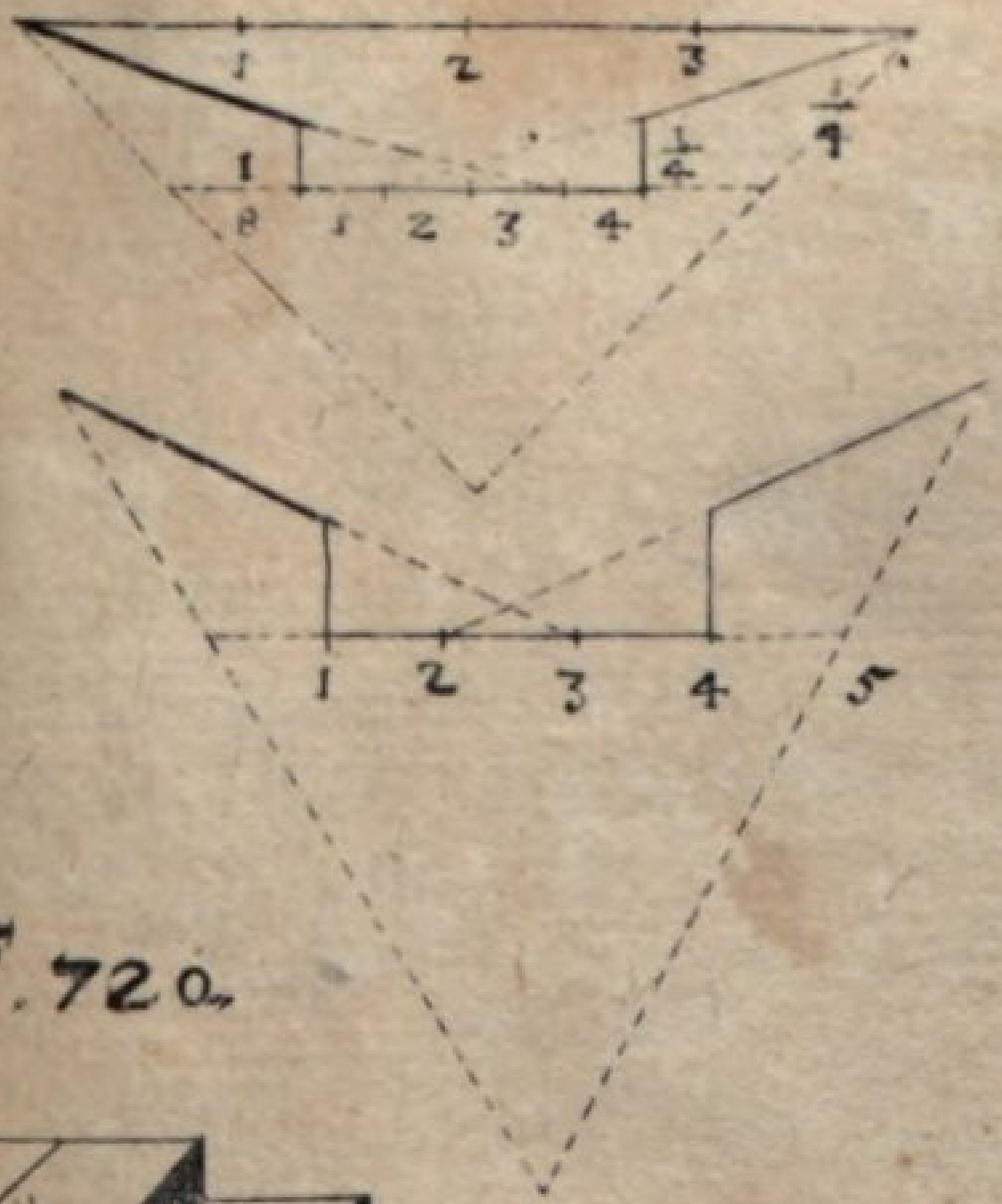
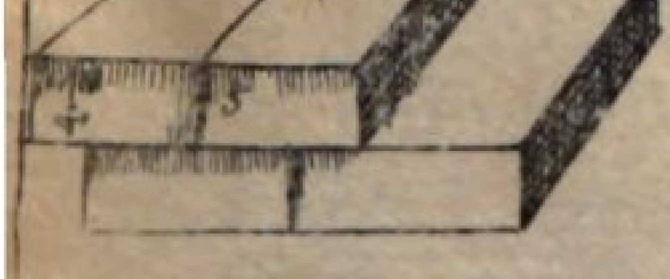


Fig: F. 720.



IV. Die Matery iſt entweder von guter ſchwartzer Erde / Sand / Reyſicht / Fachinen / ſo mit Pflöcken und Palliſaden verwahret und auffgeſetzet werden.

Zu den Trencheen und Belägerung eins Orts / gebraucht man ſich ins gemein nachfolgender Schantz- und Wercker.

I. **Feld-Schantzen mit gantzen Bollwercken** A.

II. **Feld-Schantzen mit halben Bollwercken** B.

III. **Stern-Schantzen** C. D.

IV. **Redouten** E. F.

I. **Die Feld-Schantzen mit gantzen Bollwercken** / haben gemeiniglich eine Seite ab von 10. Ruthen oder 120. Rheinländiſche Schuhe / darvon gibt $\frac{1}{5}$. nemlich 24. Schuh h b die Keel-Lini und $\frac{2}{5}$. als 48. Schuh / die Haupt-Lini bk bleiben für die länge der Cortin g h 72. Schuh / darvon gibt $\frac{1}{4}$. nemblich 18. Schuh die Länge einer Flanquen f g.

II. **Die Feldſchantzen** mit halben Bollwercken haben die kleineſte eine Seite von 6. und die gröſte eine Seite von 10. Ruthen; ihre Theilung iſt auß den Figuren zu ſehen.

III. **Stern-Schantzen** haben 4. oder 5. Ruthen: ihre Spitzen weit voneinander werden in Eyl gemacht / wan man nicht Zeit hat andere Wercke zu legen. Ihre Structur iſt auß den Figuren zu ſehen.

IV. **Redouten** ſeynd die allergemeineſte und gebräuch-

bräuchlichſte Schantzen werden ins gemein viereckigt gemacht/darvon gibt man jeder Seite etwan von 4. biß 6. Ruthen: Wann man ſie aber ablang machet / welches zwar ſelten geſchiehet / ſo hat eine von den längſten Seiten 12.16. oder 20. Ruhten die kleineſten Seiten aber ſeynd 2. 4.6. ꝛc. Ruthen lang.

Von den Profillen.

Die Profil der Feld-Schantzen werden gemeiniglich zwiſchen 20. biß 40. Schuhe angeleget/die Höhe derſelben iſt 4.5.8. Schuhe / der Graben 20. biß 50. Schuhe.

Die übrige Stärcke und Anlegungen weiſet die Fig. G.H.I.K.

Die Profil der Redouten ſeynd unterſchiedlich/je nach deme dieſelbige groß oder klein genommen / ihre Beſchaffenheit iſt in den Fig. L.M.N.O. zu ſehen.

Die Profil der Trenchèen, ſeynd auch ſtarck oder ſchwach / je nach deme es die Noth erfordert/ ſeynd allhie mit P.Q.R.S. bezeichnet zu ſehen.

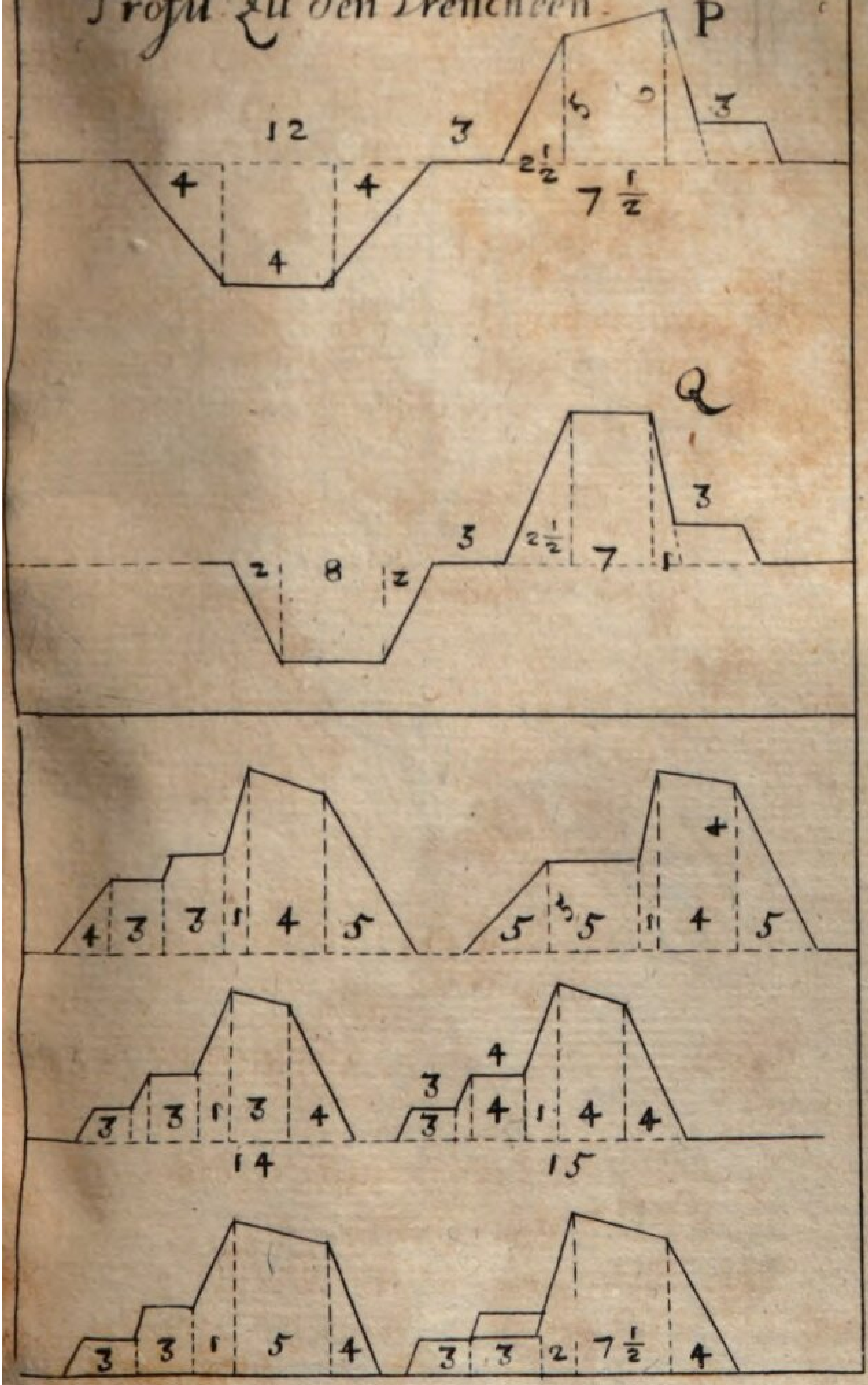
Folget von den Approchen und Lauffgräben.

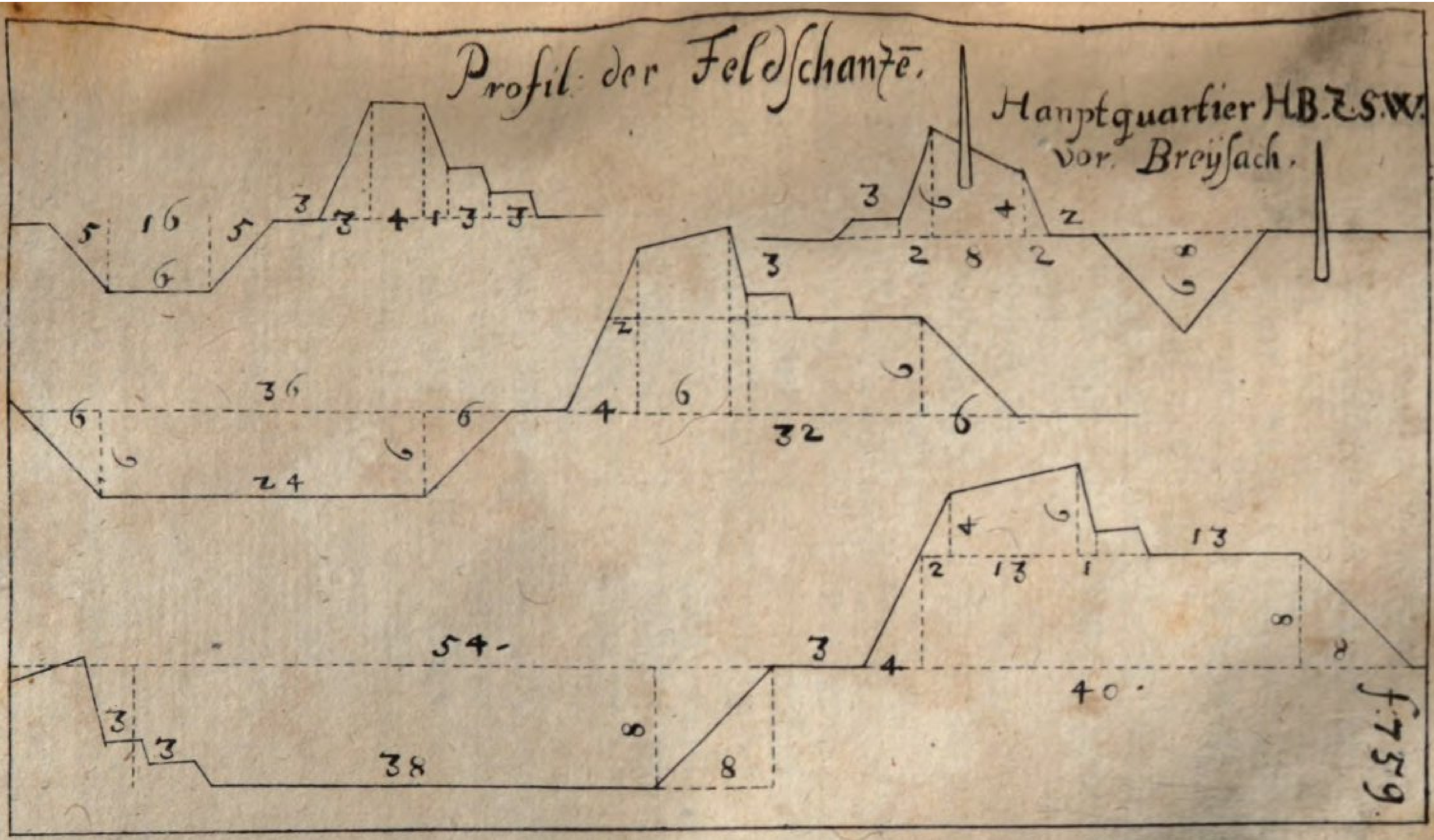
Die Approchen haben auch viererley Betrachtungen.

I. Wegen der Gelegenheit des Orts.
II. Wegen der Form.
III. Wegen der Diſtantz.
IV. Wegen des Profils.

I. W

Profil zu den Trencheen.




Profil der Feldſchanze.
Hauptquartier H.B.Z.S.W.
vor. Breyſach.
f. 759.

I. **Wegen des Orts** / muß man wiſſen / ob ſolcher hoch oder niedrig / flach oder bergicht lige.

Bey den flachen Oerter hat man gemeiniglich viererley Grund; Entweder 1. Gute ſchwartze Erde. 2. Sand. 3. Moraß. 4. Waſſer.

Nach deme nun die Erde beſchaffen / nach deme muß man auch die Approchen führen und formiren: Derowegen ſeynd

II. **Die Formen der** Approchen, gemeiniglich ſechserley Art / und kan man auß dieſen in allen andern Fällen ſich darnach richten.

1. Wo eben Land / und keine Verhinderung im Wege / ſo lauffen die Approchen von der rechten gegen der lincken Hand è Contra, ſo offt als es vonnöthen; Dieſe gehen halb in die Erde / uñ halb über den Land-Grund mit einer Bruſtwehr gegen die Veſtung bedeckt.

2. Auff ſandichten Boden und flachem Land / muß man Schantz-Körbe an ſtatt der Bruſtwehren brauchen.

3. Auff einem Grund / er ſeye ſandicht oder gut / zwiſchen einem Moraß gelegen / muß man in einer geraden Lini gegen die Veſtung / jedoch tieffer als ins gemein gebräuchlich / ſich eingraben / mit Bruſtwehren auff beyden Seiten und Blendungen verſehen.

4. Auff Moraſt wird von Reiß und Erden ein Fundament gemacht / daß man Bruſtwehren darauff ſetzen kan.

5. Wo ſandichte Erde / werden Schantz-Körbe an ſtatt der Bruſtwehr / damit außgefüllet / und in einer geraden Lini geführet und mit zwerch Linien geſetzt.

6. Wird mit aneinander gehengten Reduten gemacht.

 III. Der

III. **Der Anfang der** Approchen wird ohngefehr von 60. 70. biß 90. Ruhten von der Veſtung genommen/ je nach deme es der Ort und Situation der Veſtung an die Hand gibt.

Bey der Arbeit ſtellet man 4. oder 5. Schuh weit einen Mann nach dem andern/ läſt dieſelbige ohngefehr einen Graben nach einem gewiſſen geſteckten Ziel in einer geraden Lini eingraben 3. Schuh tieff und 3. Schuh breit/ und läſt die Erde gegen die Veſtung auffwerffen daß man alſo 5. biß in 6. Schuh ſich bedecken kan.

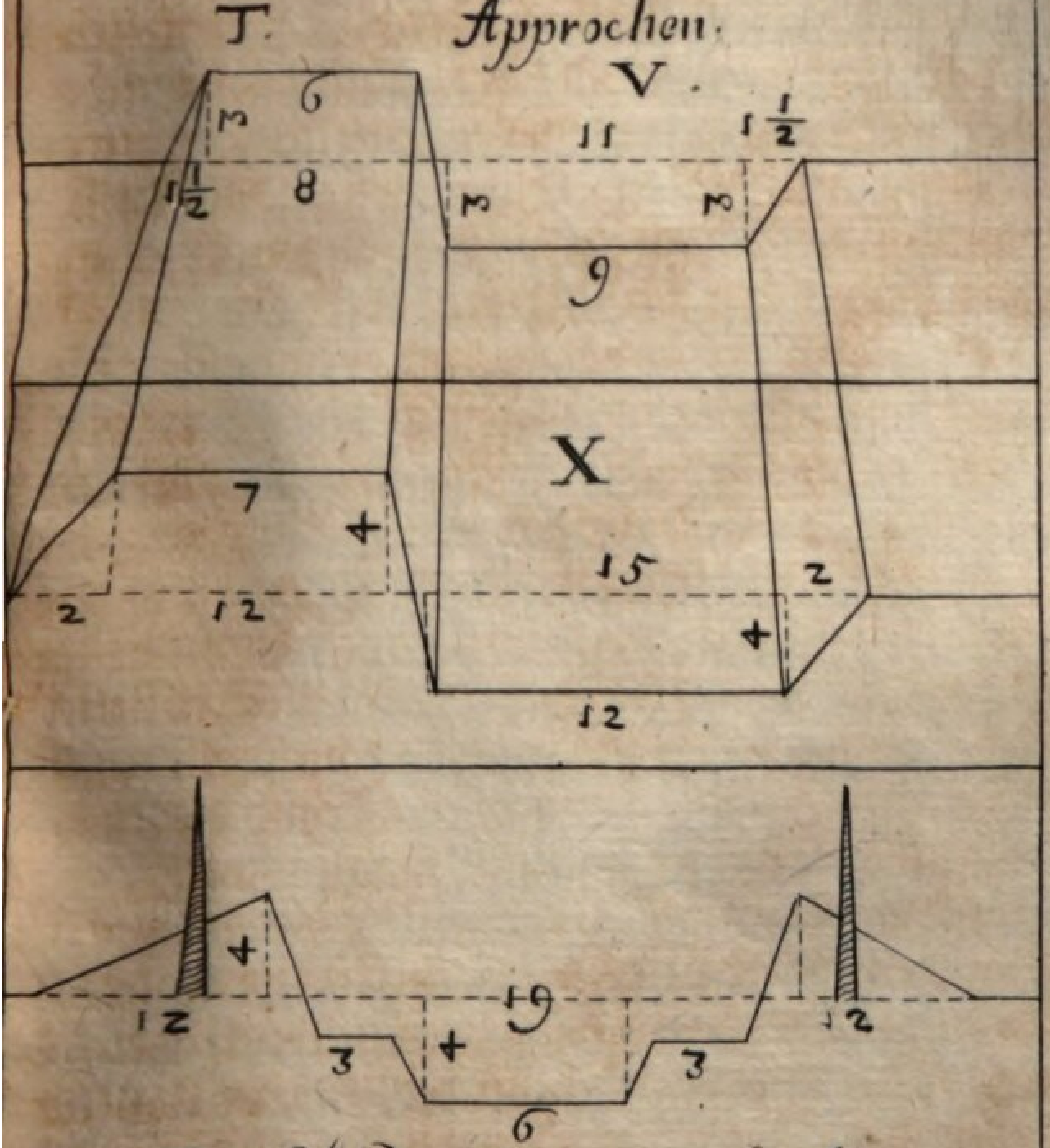
IV. **Das** Profil der Approchen iſt ebenmäſſig vielfältig und unterſchieden/ ins gemein iſt die Breite einer Approche zwiſchen 8. biß 14. Schuh/ und die Tieffe zu 3. biß 4. Schuhen: Die auffgeworffene Erde aber / iſt zwiſchen 7. biß 8. Schuhe im Anlegen / wie in beygeſetzten Figuren T. V. X. ꝛc. zu ſehen.

Wann die Approchen näher gegen die Veſtung kommen / muß man dieſelbige tieffer und breiter und alſo derſelbigen Bruſtwehren 7. biß 8. Schuh dick machen / und wo die Approche tieffer/ macht man 2. 3. oder mehr Bänck.

Bey dem Ende der Approchen **nahe an dem Graben / macht man die** Sappen gräbt und ſenckt ſie unter ſich/ biß man dem Waſſer des Grabens gleich kommet/ und die Futtermauer durchbricht / daſelbſten dann man mit Einwerffung Reyſicht/ Fachinen, oder gefüllten Säcken mit Sand/ oder was man ſonſten haben kan/ über den Waſſergraben einen Damm machet/ ſo auff der einen Seiten mit einer Schußfreyen Bruſtwehr und einer Galleria bedeckt/ biß an die Geſicht-Lini des Bollwercks hinüber gehet/ da man dann ferner die

Fut-

Profill der Approchen.



Profil der Circumvallation Bey der Belägerung Breysach.

Futtermauer des Bollwercks durchbricht/und anfanget zuminiren.

Zu den Gallereyen gebraucht man höltzerne Joch/ ſo in fünff Stücken beſtehen / nehmlich : 2. auffrechte Stände / 2. Querhöltzer/und 1. Oberbalcken.

Die 2. Stände ſeynd lang 8. oder 9. Schuhe / und ſeynd oben in dem Oberbalcken eingelaſſen 6. Zoll/ oder $\frac{1}{2}$. Schuhe.

Werden mit Dännen Brettern bedeckt/ſo 5. biß 6. Schuhe lang. Die Joch ſollen 5. Schuhe weit von einander ſtehen.

Betreffend die Minen / ſo macht man derſelbigen Gang ohngefehr 4. Schuhe breit und $4\frac{1}{2}$. Schuhe hoch/wird mit Höltzern unterſtützet/und allenthalben/ oben und auff den Seiten mit Brettern außgefüttert.

Die Pulver- und Spreng-Kammern ſeynd 6. biß 7. Schuhe hoch / und 4. biß 5. Schuhe breit/auch 5. biß 6. Shuhe lang / je nach dem man viel Pulver-Tonnen einſetzen wil.

Nota, Bey den Minen ſollen die Spreng-Kammern alſo geſetzt und zugerichtet werden/daß das Pulver weder auß- noch einwarts/ſondern über ſich ſchlage/und alſo eine genugſame Brech zum Sturm mache.

Der Eingang der Minen / welcher krumm geführet wird/iſt beſſer als wann man mit einer geraden Lini hinein gehet.

Auff eine Ruthe Erde / rechnet man 1. Tonne Pulver.

Palliſaden werden ſo wol bey den Trencheen und Lägern / als auch bey den Veſtungen gebraucht/ inſonderheit werden dieſelbige geſetzt mitten auff die Berm /

in die trocknen Gräben / auſſen zu End der Contreſcarpa, zu den Abſchnitten und andern darzu bequemen Orten mehr.

Seynd von Eychen oder anderm Holtz / dick 3.4. biß 6. Zoll / lang 7.8. biß 10. Schuhe / je nach deme es vonnöhten / werden mit ſtarcken Latten und Nägeln gehefftet und verwahret / wie ſolches bekant und gebräuchlich.

Sturmpfähle / werden in die Bruſtwehren eingeſetzt / ſeynd lang 6.7. Schuhe / und dick 3. oder 4. Zoll.

Schantzkörbe / ſeynd ins gemein dreyerley Gattung.

1. Doppelt. 2. Einfache. 3. Halbe.

1. Die Doppelte ſeynd weit 6. biß 7. Schuhe / und hoch 9.10. Schuhe.

2. Die Einfache ſeynd weit oder dick 5.6. Schuhe / und hoch 7.8. Schuhe.

3. Die Halbe ſeynd weit 3.4. Schuhe / und hoch 6. Schuhe.

Die Pflöcke der Schantzkörbe / ſo man in die Erde einſchlägt / müſſen 1. Schuhe länger ſeyn / als obangedeutete Höhe derſelben iſt.

Die Pflöcke ſeynd ohngefehr dick 2. biß 3. Zoll / werden mit Weyden geflochten / die Erde eingeſtampfft / wo man Zeit hat / und ſolches ſicher vor dem Feind thun kan / und mit Waſſer begoſſen / daß ſie nicht bald dürr werden / oder angezündet / verderben.

Man hat und gebrauchet auch **kleine Körblein**, welche man auff die Bruſtwehren ſetzt / damit man darhinter ſicher ſtehen / und Feuer geben könne / dieſe ſeyn oben einen Schuhe / oder zwölff Zoll weit / unten im

Bode

Boden aber / nur 8. oder 9. Zoll / ſeynd 9. biß 10. Zoll hoch.

Blenddungen / ſeynd bey den Approchen ſo wohl auch als bey andern Wercken / da man vor dem Feind bawen muß / hochnöhtig und nutzlich: können auff vielerley Art und Weiſe gemacht werden / nehmlichen / mit Brettern / Schantzkörben / Fäſſern Wollſäcken / außgeſpanten Tüchern / Rauchkugeln / ꝛc. Ins gemein aber können / dieſelbige in vier Sorten abgetheilet werden.

1. Die erſte Gattung wird gebrauchet / wann man anfänget einen Ort zu untergraben / wird gemacht von Brettern / ſo fünff biß ſechs Schuhe lang / und ſechs Schuhe hoch / werden zuſammen gefüget / und ſo viel hinter einander geſetzt / daß ſie ſchußfrey / und 2. Mann ſich darhinder bergen / und ſicher arbeiten können.

2. Die andere Gattung iſt / wann man groſſe Wercke bawet / und den Feind mit ſeinem Geſchütz irꝛ machen wil: Nehmlich / man ſchlägt ſtarcke Pfähle / ſo vier oder fünff Schuhe lang ſeynd / in die Erde / etwan ſechs biß acht Schuhe von einander / an dieſe Pfähle bindet man Büſchel Reyſigt / und bedeckt ſich damit.

3. Die dritte Gattung iſt dieſe / wann man mit den Approchen dem Feind nahe kommet / ſo ſchlägt man Pfähle auff die Bruſtwehr der Trencheen, und flicht dieſelbige mit Reyſigt.

4. Die vierdte Gattung / wird in den Approchen gebraucht / und auch ſonſten wo man es nöhtig / und werden dieſelbige auff nachfolgende Weiſe gemacht: Man nimmt ein ſtarckes zehes Holtz / und zäpffet an beyden Enden deſſelbigen zwey auffrecht ſtehende zugeſpitzte

geſpitzte Hölzer ein / mit gegenſprieſſenden Aermlein auff den Seiten/zwiſchen zwey und zwey legt man Büſchel Reyſigt/die auffrechte Hölzer ſeynd lang fünf oder ſechs Schuhe / die Länge des untern Holtzes nimmt man nach deme es nöhtig iſt/beſihe die Figur y.

Bey dem Belägern hat man auch offt nöhtig / die Quartier und Eingänge zu verwahren mit **Friſiſchen Reutern** / derer Proportion iſt ins gemein dieſe:

Man läſt einen Balcken Holtz / ſo ungefehr 5. biß 6. Zoll dick / ſecheckigt behawen / deſſen Länge iſt 10. biß 15. Schuhe ungefehr / dieſen behawenen Balcken durchbohret man allenthalben / etwan 3. oder 4. Zoll weit / die Löcher von einander Creutzweiß / ziehet dardurch runde Hölzer mit Spitzen / ſo ungefehr 5. oder 6. Schuhe lang / hängt offt 2. oder mehr mit Ketten an einander / je nach deme es die Noth erfordert/ſeynd ſehr nutzlich und gut für den Anfall der Reuterey / ſo wohl bey den Approchen als ſonſten bey den Quartieren.

Wie man die Battereyen machen / und das Geſchütz / zu Niederwerffung der Mauren / Thürne und Bollwercker anordnen ſolle / iſt vornen in der VII. Cl. Fol. 192. und andern nachfolgenden Stellen mehr umbſtändig zu ſehen.

CLAS-

CLASSIS XXXVIII.

Vom Stürmen und Einnehmen.

WAn man demnach/mit einer ſtarcken Belägerung/ Approchen/Sappen/Gallereyen und Minen/aller Orten fertig; Die Breche gemacht/und alſo nur an deme/daß man mit gewaltigem Sturm die Veſtung anfalle/ und auffs äuſſerſte ſich bemühe/derſelbigen ſich zu bemächtigen und einzunehmen/ſo iſt dieſes die letzte Offenſa, ſo man wieder einen belägerten Ort fürnehmen kan/derowegen muß ſolches mit Gewalt geſchehen/wie gedacht worden.

Zu mehrer Nachricht/kan dieſe letztere Offenſion in zween Theil abgetheilet werden. Nemlichen:

1. **In einen geſchwinden Sturm.**
2. **In einen langſamen Sturm.**

1. Ein geſchwinder Sturm kan ferner auch auf zweyerley Weiſe geſchehen und angeſtellet werden: 1. Entweder bey Tag oder 2. bey der Nacht/wann keine Brechen gemacht oder wann ſie gemacht worden.

Beyde geſchehen durch Erſteigung der Wercker und Mauren/wann man allda Leytern anſchlägt/oder ſonſtẽ andere Inſtrumenta darbey gebrauchet/je nach deme ſolches die Gelegenheit an die Hand giebt und zuläſt/und dieſe Art Sturm zu lauffen iſt gefährlich/uñ gehet oft ſelten wol ab/wo man noch keine ſonderliche Breche

fertig

fertig hat / ſondern dieſes nur mit einer gewaltigen Beſteigung zwingen und einnehmen wil.

Nota, bey dieſer erſten Manier des Sturmes / welche wie geſagt gefährlich und mißlich iſt / muß man neben dem Gewalt ſich auch der Kriegsliſten brauchen / und ſehen wo müglich / daß man Leute in der Stadt zu ſeinem Vortheil haben könne / wo dieſes nit ſeyn kan / ſolle man dergleichen Stürmen vermeyden und unterwegen laſſen und alſo vornehmen.

Die zweyte Art des Stürmens / wann man alle Præparatoria, wie in voriger Claſſ. und hin und wieder angewieſen / bey der Hand / derowegẽ nach Niederſchieſſung und Sperrung der Mauren und Thürne / mit guter Ordnung und Gontinuirlicher ablöſ. und Nachfolgung auch äuſſerſter Gewalt durch die Breche ſuchen einzutringen / da man auch ſchon zu unterſchieden malen zuruck getrieben / jedoch auffs neue wiederumb anſetzen / inſonderheit weiln dieſes die letzte und vornehmſte Urſache iſt / umb welcher willen die andere alle vorgenommen worden / alſo muß man ſolches auch für eine ohnfehlbare Maximam und Haupt-Regel halten / daß weilen man mit einer gantzen Armee oder groſſem Kriegs-Heer vor dieſe Veſtung gezogen / ſo viel Arbeit / Unkoſten / Perſonen und Zeit verlohren / daß man nicht darvon nachlaſſe / ſondern daß man endlichen möge die Veſtung mit Ehr und Reputation einbekommen und behalten.

Wann demnach die Veſtung mit Sturm erobert / ſo bleibet die Plünderung den Soldaten / worinn man aber ſo viel als jmmer müglich / ſich derſelbigen enthalten / und nicht ſo leichtlich trauen ſolle / inſonderheit wann noch hin und wieder Mannſchafft im Gewehr etwan

verſteckt oder ſonſten andere Kriegs-Liſte zu beförchten ſeynd/ und ob man zwar in dergleichen Fallen keine Regeln ſetzen/ noch den hitzigen Soldaten in dergleichen Occaſionen etwas wohlmeinentlich vorſchreiben kan/ ſo ſolle man inſonderheit da auch Chriſten ſeynd/ der alten Leute/ Weiber und Kinder wo muglich verſchonen/ die Plünderung aber kan nach Erkantnuß und Gutachten der Generalen/ wann man verſichert daß der Feind gantz geſchlagen und ruiniret den Soldaten zu einer Ergetzlichkeit mit gewiſſer Maß und geſetzter Zeit zugelaſſen werden.

Das Geſchütz/ Munition und Proviandt fället dem Kriegs-Herꝛen anheimb/ nach den Geſetzen der alten Kriegs-Regeln und Rechten/ auch was ſonſten hohe Realitäten ſeynd/ werden billig den Obern vorbehalten.

Letzlichen könte man auch noch erwegen und fragen: Ob es rathſam/ daß ein hoher General oder Kriegs-Herꝛ eine Stadt oder Veſtung ohne vorhergegangene Beſchieſſung oder Machung der Brechen ſolchen Orth anfallen und Stürmen ſolle.

Auff dieſe Frag zu antworten/ fallen vielerley bedencken für: nehmlichen/ es könte wohl eine vollkommene Veſtung/ auß Unverſtand oder Unwiſſenheit des Obriſten/ oder Gubernators derſelben/ und Beſtürtzung der Soldaten ſo jhm den Muth nimpt/ Item ſo Mangel an Munition und Soldaten wäre/ oder der Ort ſonſten darzu beſchaffen/ mit dem Sturm ohne vorhergehende oben beſchriebene Operationes übereylt und eingenommen/ und dardurch groſſer Unkoſten Zeit und Mühe geſpahret werden.

Da hingegen ein geringere Veſtung einen mächtigen Feind / durch Vorſichtigkeit und gute Anſtalt des Commendanten / und Tapferkeit der Soldaten erhalten worden.

Dieſem allem ſeye wie jhme wolle / ſo ſolle derjenige welcher einen ſolchen Ort anfallen und die endliche Reſolution gefaſſet denſelben zu ſtürmen / vor allen Dingen der Veſtung Beſchaffenheit wohl erkundigen / und ſolches eben ſo wohl wiſſen / als wann er ſie abſonderlich mit langer Weil belägern / beſchieſſen / und hernacher ſtürmen und einnehmen wil / vornehmlich aber wie oben hin und wieder in dieſem Tractätl. Anleitung gegeben: als da iſt.

Was für Geſchütz.

Was für Munition /

Was für Soldaten.

Wie ſtarck dieſelbigen.

Wer der Commendant / und ob derſelbige ein guter Soldat ꝛc.

Wie die Mauren / Wercke / Thor / Pforten / Abſchnitte / Vortheil / und andere Sachen ſo Verhindernüß bringen könten / eygentlich beſchaffen / und was dergleichen mehr ſeyn möchte.

Wann man demnach befindet:

Daß die Veſtung nicht zum beſten angeordnet und gebührlicher maſſen verſehen.

Daß wenig Geſchütz darinnen /

Daß wenig Munition im Vorrath.

Daß wenig verſuchte Soldaten darinn / und

Daß der Obriſter oder Commendant ſelbſt ein ſchlech-

ſchlechter Soldat/ und daß er in ſolchen plötzlichen Fällen einer ſchlechten Reſolution und Verſtand.

Wann dieſes beſagter maſſen ſich alſo befünde/ ſo könte es nicht unrathſam ſeyn/ ſolchen Ort ohne ſonderbahre vorhergehende Ceremonien, geſchwind/ und mit Gewalt überfallen und anzugreiffen/ und kan man hierin niemand einiger Vermeſſenheit beſchuldigen/ wann man alſo eylete/ und in dem gröſten Eyfer und Hitz die Soldaten gedachte Veſtung ſuchten zu beſteigen und einzunehmen.

Hingegen aber/ ſo eine Veſtung wohl verwahret/ nicht allein mit einem reſoluten verſtändigen und hohen Kriegserfahrnen Commendanten/ auch guten Soldaten beſetzet/ mit Geſchütz und Munition wol verſehen/ ſo wäre nicht rathſam ohne vorhergehende Operationes und gebräuchliche Ceremonien der Belägerungen und Attaquen eine ſolche Veſtung anzugreiffen/ dann in dieſem Fall greiffet man wol-armiret gleichſam einen bloſſen Feind an/ hingegen aber/ wird man bloß mit einem wohl-armirten Feinde fechten/ und alſo ſchwerlich denſelben zu Boden werffen können.

CLASSIS XXXIX.

Von der Defenſion unnd Gegenwehr einer Veſtung/ ſampt den nothwendigen Stücken/ wie man einen Feind darvon abhalten und zurück treiben ſolle.

WJe man eine Veſtung beſchützen/ und einen anvertrauten Ort oder Platz manuteniren/ und gegen

die Feinde behaupten könne/hat man vornemlich nachfolgende Sachen zu obſerviren und wol in acht zu nehmen.

Oben in der XXXIV. Claſs. und Eingang derſelbigen/iſt zum Gleichnuß eingeführet worden/daß es nicht genug / daß ein wol-proportionirter Leibe / bloß und todt da ſtehe / ſondern daß demſelbigen auch eine wohldiſponirte Seele gegeben / und ſolcher Leib lebendig gemacht werde:

Derowegen alles das jenige / was oben in unterſchiedlichen Claſſen angewieſen und vorgeſtellet worden: Nemlich / wie man einen wohlgelegenen Ort zu einer Veſtung erwöhlen: Mit einer guten Guarniſon / genugſamen Waffen / Artilleria / Munition und Proviant verſorgen und außſtaffiren ſolle: So mag doch ſolches alles nichts helffen/wann die Seele / oder vielmehr Principaliter, der darinn geſetzte Commendant unnd Haupt-Defenſor nicht mit ſonderbahrer Geſchicklichkeit/ Experientz, Klugheit und hohem Verſtand/ dieſes Corpus weiß zu regiren/ und wieder einen jeden Feind/ ſo wohl von innen als auſſen zu defendiren und zu beſchirmen/und ſolches nit nur eine Wochen/ einen Monat/ein/ zwey/ und mehr Jahr/ ſo lang es muglich/ und nach deme der Feind mit der Belägerung *anhält*.

Wann derowegen/wie gehört/an einer ſolchen hochqualificirten Perſon mehr als an allen andern/ zwar der Veſtungen auch nothwendigen Stücken gelegen iſt/ dann dieſes ſeynd nur die Mittel; Jenes aber iſt das Fundament / wie ſolche Mittel anzuwenden / als wird bey jeder dergleichen vornehmen Beſatzung einer jeden Veſtung und vornehmen Platzes/den man ſucht zu beſchützen/

ſchützen / billig ein ſolcher getreuer Kriegsverſtändiger und unverzagter Gubernator oder Commendant außgeſuchet / und darzu erwöhlet / welcher nicht allein zuvor etliche vornehme Plätze ſelbſten helffen anfallen und einnehmen / ſondern auch allbereit gute Proben gethan / dergleichen zu defendiren.

Dieſem nach / werden demſelbigen auch zugeordnet ein oder zwey gute Ingenieur, welche ebenmäſſig wohl experimentirt / und alſo auff allen Fall der Noth / mit Abſchnitten / Gegen-Approchen und andern nothwendigen Kriegs-Inventionen und Machinen / dem Feinde zubegegnen / und der Veſtung Hülff und Beyſtand thun mögen.

Nicht weniger werden auch hierzu erfordert / nach Gröſſe oder Weite der Guarniſon / etliche auch erfahrne und tapffere Capitaine und alte Soldaten / von gebührenden Qualitaten / ſo dem Gubernator oder Commendanten / als Krieg-Räthe beyſpringen / und in allen vorfallenden Kriegs-Occaſionen Hülffe leiſten können.

Wie viel / und was für Soldaten zu einer Veſtung oder derer Beſatzung gehören / iſt in der Claſs von den Beſatzungen mit mehren nachzuſehen.

Ein jeder Obriſter / oder der jenige / ſo ſich zu einem Commando einer Veſtung oder andern vornemen Platzes gebrauchen laſſen wil / ſolle vor allen Dingen zuſehen / daß derſelbige ſich nicht in einem Ort einſtecke / noch ſolches Commando acceptire / worinnen er nicht ſich genugſam defendiren könte. Dann in dieſem ſteckt ſeine gantze Fortun, Ehr und Wohlfahrt.

Wo man aber ja auß Noth / einen ſolchen Platz be-

 haupten

behaupten müſte/und ſolches auß Befehl deß Generaln oder Feld-Herrns/ es war aber dieſer Platz gantz nicht capabel ſich darauß zu wehren/ noch mit genugſamen Mitteln verſehen/ ſo ſolle dieſes mit Condition geſchehen/ und eine ſchrifftliche Beſtallung oder Capitulation und Ordre derentwegen auffgerichtet/ und in Geheimb vor andern verwahret werden.

Die Capitulation aber/ kan gegründet und gerichtet ſeyn auff die Mängel oder Fehler/ mit allen Umbſtänden der Veſtung/oder deß anvertrauten Platzes/ſie mögen groß oder klein ſeyn/ nemlich:

Ob wohln die Stadt oder Veſtung etwas übel verſehen/ wie lang/ und mit was Condition ſonſten man jedoch dieſelbige auffhalten ſolle.

Item/ ob man erwarten und außſtehen müſſe/ daß ſich der Feind zum theil/ oder völlig ſich darfür lägere/ ſeine Approchen und Batterenen gegen dieſelbige Veſtung oder Ort führe/beſchieſſe/ Item/ untergrabe und ſprenge/ alſo biß auffs äuſſerſte zum Sturm fertig mache/und mit Gewalt ankomme.

Item/ ob man ein oder mehr Stürme außſtehen/ und erwarten ſolle.

Item/ ob man ein gewiſſen Entſatz/ und zu welcher Zeit derſelbige zu hoffen/ auch wie man ſich ſonſten in andern Fällen zu verhalten habe.

Darbey aber auch zu verſtehen/ ob ſchon der Obriſter oder Commendant bemelte Fehl und Feindes Gewalt/ vermög der auffgerichteten Beſtallungs-Capitulation außgeſtanden/ daß er dannoch ſo lang es müglich darüber/ doch da er noch Zeit habe/ zur Auffgebung ſich haltē ſolle/ nit allein mit d' Gegenwehr/ ſondern mit

Liſt / die er immer gebrauchen kan / als nemlich / daß er begehre zu Parlamentiren, als wann er die Veſtung auffgeben wolte / doch ſolches ſo lang auffziehe / (aber mit einer Farb / welche der Warheit ähnlich ſeye) als müglich iſt / ob etwan unterdeſſen Entſatzung kommen möchte.

Wann er es aber je nicht länger halten könte / ob und wie er weiter parlamentiren, und den Feind mit der Veſtung und Stadt contentiren ſolte / damit etwann die beſte Sachen / Wehren / Stück und das Volck / oder wo nicht dergleichen / doch das Volck und Menſchen ſalviret werden mögen.

Zu dieſem Ende / kan in der auffgerichteten Beſtallung verſehen und beſchloſſen ſeyn / wie die Herꝛſchafft / oder der Kriegs-Herꝛ und der Obriſte oder Commendant / ihr Loß-zeichen und Kundſchafften gegen einander halten wollen / nemlich / zu was Zeiten / bey Tag oder Nacht / und mit was Manier / mit Schieſſen / Feuer-Rauch-Raggethen / oder Auffziehung der Laternen der Thürne / und was ſonſten mehr dergleichen ſeyn mag.

Wann aber das Orth alſo veſt und wohl verſehen wäre / wie es jetzo die geſchwinden Kriegesläufften / Liſt / Practiquen und Inventiones deß Feindes erfordern / ſo bedarff es in der auffgerichten Beſtallnng / zwiſchen dem Feld-Herꝛn und einem Obriſten oder Commendanten keines weitern Pacts / Vorbehalts und Condition, ſondern daß ſich allein der Obriſte gegen der Herꝛſchafft verreverſire / die Veſtung und Stadt / biß auff das Haupt zu halten / dann es beſſer ſeye / einmal ehrlich zu ſterben / als hundert Jahr unehrlich zu leben.

Es ſeye dann / daß die Herꝛſchafft etwan hernach / demnach es zum äuſſerſten kommen / nach Beſchaffen-

heit der Sachen / ein anders verordnet/etwan die Veſtung und Stadt mit guten Conditionen auffzugeben / oder ſich heimlich / oder mit Durchſchlagen zu ſalviren / welchem der Obriſter auch nachzukommen / verbunden ſeyn ſolle / unnd möchte das heimliche Außziehen bey Nacht geſchehen / auff einer Seiten deß Feindes / da man aber heimlich nicht darvon kommen köute/wie dañ ſolches ſelten zu geſchehen pflegt/ ſo möchte das Durchſchlagen an einem ſolchen Ort/da man ſich deß Feindes am wenigſten zu befürchten hat/geſchehen / wann ſchon nicht alle darvon kämen/daß doch ein Theil ſich an ſichere Ort begeben möchte.

Nota, Dieſes alles aber iſt dahin zu verſtehen / wann man ſich ſalviren könte / und Gelegenheit darzu hätte / ſo wäre es eine Beſtialität / daß man dem Feind in die Hände fallen / und ſich / ſampt den ſeinigen umb das Leben bringen wolte.

„ Wann demnach ein vornehmer Ort oder Veſtung „ einem Obriſten oder andern hohen Officirer obberührter maſſen anvertraut worden / ſo ſolle derſelbige „ alſobalden ein Anfang mit den vornembſten ihme zugegebnen Officirern / Ingenieurs und andern Baw-Verſtändigen / nicht allein die Befeſtigung deß Orts / „ ſondern auch die gantze Revier und Situation von auſſen herumb / wohl recognoſciren / wahrnehmen und „ betrachten / alles ordentlich laſſen auffzeichnen / damit derſelbigen Mängel erſtattet / auch die Befeſtignug dardurch verbeſſert werde/und ſolle nicht warten „ biß daß er vom Feinde angegriffen / und ſeine Fehler „ der Feind ihme ſelbſten mit groſſem Schaden unnd Ruin weiſen dörffte.

Wie ein Orth nach der bekanten gemeinen Arth zu fortificiren/und mit Auſſenwercken beſchaffen ſeyn ſolle/ iſt in der XXXII. und XXXIII. Claſs Anregung gethan.

Allhie fället eine Frag für / **Ob es rathſam und gut daß man alle und jede Oerter ohne Unterſcheid mit Bollwercken von Erden nach der bekanten Art mit Waſſergräben und Auſſenwercken ſolle Auffbauen / und ob in dieſem allem eine Veſtung beſtehe oder darfür gehalten werden könne?**

Dieſe Sache läſt ſich beyderſeits mit Ja und Nein beantworten/jedoch wird ein Theil mehr als der andere zu behaupten ſeyn.

Die Experientz und Erfahrnung deß unlängſten verfloſſenen 40. Jährigen Teutſchen Krieges / hat genugſam erwieſen / daß die jenige Oerter / welche nicht mit Bollwercken und Waſſergräben nach jetziger Manier fortificiret/und die Beſitzer oder Innehaber derſelbigen/ mit wenigem Volck dem Feind groſſen Wiederſtand gethan/auch offt ſo gar/daß derſelbige mit ſeiner groſſen Macht darvon ablaſſen / und gleichſam ſchimpflichen abziehen müſſen; Hingegen iſt erweißlich und genugſam bekant/daß die jenige Oerter meiſtentheils / ſo zwar in guter Fortification geſtanden / von offt einem nicht ſo gar groſſen Feind ſeynd hinweg genommen / und dardurch die Länder in unwiderbringlichen Schaden geſetzt worden. Specialiter begehrē wir ſolche hierbey/wegē Vermeydung vieler Weitleufftigkeiten und andern Urſachen nicht mit Namen einzuführen / bevorab weiln ſolches denen añoch im Leben ſich befindenten Soldatē

und Officirern genugſam bekant / nund klar am Tage iſt.

„ Wir ſetzen demnach allhier unſers Orts / daß eine „ Stadt / welch mit einer guten Stadt-Maur / Zwin- „ ger Wall / flanquirenden Thürnen / tieffen und trock- „ nen Gräben / ſo einen bedeckten Weg rund umb / und „ mit getreuen Bürgern / welche nicht allein unter ſich / „ ſondern auch mit der innligenden Guarniſon der Sol- „ daten / einig und vertreulich / gute Regiments-Perſo- „ nen / uñ ſo das vornembſte iſt / einẽ genugſamen quali- „ ficirten Commendanten / (wie oben erwehnet) ha- „ ben / beſſer und ſtärcker Gegenwehr werde thun / und „ gegen dem Feinde reſiſtiren können / als eine Veſtung / „ ſo nach der gemeinen Art / mit Bollwercken von Er- „ den auffgebauet und verſchehen / worbey aber auch an- „ und vor ſich ſelbſten verſtanden wird / daß einer jeden „ ſolchen Veſtung oder Orts genugſame Requiſita, als „ da iſt / Proviant / Munition / Gelt und Volck vor- handen ſeyn.

Noch weiter fället auch zu bedencken für / **ob die Land-Gräben unnd weit entlegene Wehren umb eine Stadt oder Veſtung nützlich oder ſchädlich ſeyn?**

„ Hierauff iſt kürtzlich die Antwort / das zwar die „ Land-Wehren mit ihren Thürnen und Schlagbäu- „ men für die ſtreiffende Partheyen ein gar nutzliches „ Mittel / und man das Feld dardurch umb die Veſtung „ ſicher bauen könne / weiln man aber auß zweyen Ubeln „ das beſte erwöhlen muß / in Betrachtung / daß ein Nu- „ tzen / welchen man ſuchet zu haben 10. und wohl 100. „ Übel gebehren kan / muß derowegen das geringere dem

größ-

gröſſern vorgezogen werden/und ſtatt geben/ worauß „
dann folget / **daß eine Land-Gewehr/ ſie möge „
auch ſo gut beſchaffen ſeyn/als ſie immer wol- „
le/einer Stadt und Veſtung mehr ſchädlich „
als nutzlich**: Dann eine dergleichen Land-Gewehr „
kan nimmermehr auß der Veſtung oder Stadt defen- „
diret oder behauptet/ noch viel weniger verhindert wer- „
den/ daß nicht der Belägerer und Feind ſich in dieſel- „
ſelbige logire / und alſo der Veſtung mit ihrer eygenen „
Hand den Halß zudrucke / und dieſelbige erwürge. „

Alle Vor-Städte/ Häuſer/ Mauren/ Bäume und Gärten / ſo nahe umb einen Ort oder Veſtung ſtehen / und nicht in dieſelbige eingeſchloſſen / ſeynd ſchädlich; ſollen derowegen hinweggeriſſen/und auffs allerwenigſte ein Doppelhaken Schuß weit/ umb den gantzen Ort nichts verhinderliches im Geſichte ligen / daß man auß der Veſtung daſſelbige nit beſchieſſen noch ſehen könte.

Wann die Veſtung oder Stadt / nahe an einem Berge gelegen / von welchem man in die Gaſſen ſehen / die Häuſer und Dächer von obenher beſchieſſen könte / iſt ſolches zwar eine Sache / welche der Veſtung mehr ſchädlich als nutzlich / und hat man ſich allhier in dieſem Stück wol zu bedencken und vorzuſehen / was bey der Sache zu thun ſeye; fallen demnach hierbey zweyerley Fragen für / nemlich: 1 **Ob man den Berg einehmen / einen feſten Thurn/ Schantze / oder anders Werck darauff bauen/und an die Veſtung anhängen/oder 2. Ob man ſich bey der Veſtung an- und vor ſich ſelbſten anderſt verwahren ſolle?**

1. Wann man wolte ein Werck/Thurn/Schantz oder dergleichen auff den Berg legen/wie ſolches ins gemein zu geſchehen pflegt/ wird die Erfahrung lehren/ und hats auch ſchon genugſam erwieſen/daß der Frind/ weiln er ſiehet daß man dieſen Vortheil ihme ſuchet zu diſputiren/ſolchen Ort am erſten mit aller ſeiner Macht wird anfallen/und ſich bemühnen dieſen einzunehmen/ und wird man ſchwerlich ſolchen in die Länge behaupten könen/es ſeye dann Sach daß der Situs und die Gelegenheit alſo beſchaffen/daß die Natur der Stärcke zu Hülffe kommen könte/welches dann auff vielerley Weiſe ſeyn kan/aber gar ſelten bey dergleichen Städten und Oertern befindlich iſt.

2. Wolte man ſich aber bey der Veſtung an und vor ſich ſelbſten verwahren/ welches der beſte und ſicherſte Weg iſt/muß ſolches ebenmäſſig ſich mit guter Berathſchlagung geſchehen/ und müſſen dem Feind dardurch alle Vortheil ſo er von dem Berg ſuchet zu haben/ benommen und abgeſtrickt werden. Wie dergleichen Fällen vorzukommen ſeye/ iſt anjetzo unſer Vorhaben nicht ſpecialiter zu reden/ ſetzen aber einem jeden Commendanten und Innhaber dergleichen Oerter dieſes Haupt-Axioma: **Je höher und näher der Berg der Veſtung gelegen/je tieffer die Gräben und verborgene Wehren müſſen gemacht**/ und der Fuß mehr dann der Kopff verwahret werden/ ſap. ſat. dict.

Wan demnach alle Sachen wie gedacht/auß dem Wege geräumet/auch die Veſtung mit guten Leuthen und Mitteln beſetzt/ſo erfordert vor allen Dingen/daß dieſelbige in guter Ordnung erhalten werden möchte. Worbey dann abſonderlich zu obſerviren

Wie man eine gute Ordnung auff Feuer und Feindes-Noth anſtellen/ und mit groſſem Nutzen erhalten möge.

Wann einem Commedanten eine Stadt/ ſo mit vielen Bürgern/ beneben ſeinen Soldaten beſetzt/ anvertrauet worden/wäre (jedoch ohne Maßgebung) ſehr nützlich/daß man eine ſchrifftliche Ordnung/ nach welcher man ſich in Feuer-und Feindes-Nöthen zu verhalten/auffſetzen/und deß Jahrs ein oder zwey mahlen den Bürgern und Innwohnern zur Nachricht und Auffſicht lieſſe offentlich von den Cantzeln oder Rahthauß vorleſen/die Ordnung aber kan ſich richten und accommodiren nach dem Ort/und der Guarniſon/je nach deme der oder dieſelbige groß oder klein iſt.

Die Form der Ordnung kan ohngefehr auff nachfolgende Weiſe eingerichtet und angeſtellet werden.

Wiewohl in allen Dingen gute Ordnung erfordert wird/ und ohne dieſelbige in die Länge nichts beſtehen noch erhalten werden kan: Sondern es muß in Mangel derſelben alles zergehen und zerfallen/ſo wil doch eine hohe und unvermeydliche Nothdurfft ſeyn/ daß ſonderlich auff Feuer- und Feindes- Noth gute Vorſehung/ Anſtellung und Verordnung beſchehe.

Damit nun eine Herꝛſchafft/Gubernator und Rath ꝛc. allhier ihrem von Gott anbefohlenen und tragendem Ampt nach/ auch in dieſem nichts unterließ/ ſondern mit Vätterlicher Wach uñ Vorſorge für gemeine Statt

und

und ihre liebe Bürgerſchafft getreu und munter erfunden würde; So haben ſich deſſentwegen ermeldte Herrſchafft Gubernator und Räthe einer gewiſſen Ordnung wolbedächtlich entſchloſſen und verglichen / welche euch / liebe Freunde alſo unterſchiedlich hiemit ſolle verleſen nicht und vorgehalten werden.

Und dieweil ein Erbarer Rath / ꝛc. bißhero ſehen und erfahren müſſen / daß ſo viel Unordnung und groſſer Ungehorſam in vorfallenden Brünſten und andern Gefahren erſchienen / inſonderheit ihrer viel ihre außgezeigte Plätz und Oerter dahin ſie beſchieden / dieſelbige nit beſuchen / ſondern wo ſie am nechſten zukom̃en ſich einſtellen / viel ſo deſſen keinen Befehl haben zum Feuer lauffen / oder ſonſten hin und wider ſpatzieren / die Rottmeiſter ſelbſten in ihrem Befehl und Auffſehen gantz nachläſſig / alſo auch nicht weniger die verordneten Handwercke / Baurſchafft und Amptleuthe bey dem Feuer Ende außbleibens und Ungehorſambs halben gegen dem Feuer-Herren ſich ungebührlich verhalten und einſtellen / ꝛc.

Zum Andern / dieweil nach Gelegenheit der Zeit und Lauff etliche Puncten hierinn corrigirt worden oder darzu kommen ꝛc.

Demnach ſo will E. E. Rath Männiglich Ernſtlich ermahnet und gewarnet haben / daß ein jeder in Verleſung dieſer Ordnung alle Puncten fleiſſig und wohl in acht nehme / darnach ſich jeder habe zu richten / und in allem gebührlichen Gehorſams ihme und der ſeinigen ſelbſten zum beſten wiſſe zu verhalten.

Und Erſtlich damit ſolche Ordnung jederzeit fleiſſig nachgelelbt / dieſelbige ſtät und feſt gehalten / auch alles ſo in Frie-

in Friedenszeit auff jede Kriegsfälle dienſtlich/und hernach in Feindesnoth fürgenommen und expediret werde/ ſo ſeynd darüber beſtellet

Zween deß Innern Raths/die man Kriegs-Herren/ ſo wol auch einer/ welcher Ober Hauptmann genennt wird.

Dem Ober Hauptmann ſeyn zugegeben ein Lieutenant/Wachtmeiſter und ein Schreiber.

Nach dieſem folget der Befehl über das Zeugweſen/ und was ſonſten dieſem anhängig iſt/ darüber auch einer/ welcher Obriſter Zeugmeiſter/oder Zeug-Herꝛ genennt wird/mag deß Innern Raths ſeyn/wofern derſelbige hierzu qualificirt iſt.

Gedachter Obriſter Zeugmeiſter hat ſeine Untergebene/ wie oben bey dem Zeugweſen der Artilleria gemeldet worden iſt.

Unter gedachtem Zeugweſen ſolle auch ſein ein Bau-Herꝛ/ſo auch deß Innern Raths ſeyn kan/ſampt ſeinen zugehörigen Leuten.

Hernach folget der Befehl über das Proviantweſen/ darüber der Proviantmeiſter mit ſeinen Leuten beſtellet iſt.

Nach dieſen ſeynd in Feuersnoth zween deß Innern Raths geordnet/ welche man die Feuer-Herren nennen kan/ſampt ihren Zugehörigen/Ein jeder hat zween Lieutenant und 2. Trabanten.

Hernach folget der Befehl über die Reuterey mit ihrem Rittmeiſter und Lieutenant.

Ferꝛner iſt die Veſtung oder Stadt in gewiſſe Viertel/oder Hauptmannſchafft abgetheilet/denſelbigen iſt eine gewiſſe Ordre gegeben/ wo ein jeder ſich mit den

Seinigen hin verfügen und weſſen er ſich zu verhalten habe.

Alſo auch die Conneſtabel und Büchſenmeiſter / wo ein jeder erſcheinen und ſich finden laſſen ſolle.

Item / dieweil zu dem Rath- und Zeughauß für die Kriegs-Herꝛen / Ober-Hauptmann und Feuer-Herren eine Anzahl Muſquetierer geordnet / ſo ſeynd darüber auch gewieſſe Rottmeiſter gemacht / und werden dieſelbige mit Namen verzeichnet.

Den Kriegs-Herren / Ober-Hauptleute / Hauptleute / Rottmeiſter / wie auch aller andern Befehlsleute / wie dieſelbige ſich in allen Fällen verhalten ſollen / wird einem jeden eine ſonderliche und eygendliche Verzeichnuß ſeines Befehls und Verrichtung zugeſtellet / derſelbigen gemäß ſich auch ein jeder habe und wiſſe zu verhalten.

Obwohlen oben bey den Kriegsrechten in Feindes und Feuersnöten gute Verordnung angewieſen / weſſen ein jeder Soldat ſich zu verhalten; als wollen wir jedoch zu vollkommerner Nachricht noch dieſes ferner hinzu ſetzen / und damit Anleitung geben / ſolches auff alle Fäll zugebrauchen / unnd ſolches nach Beſchaffenheit der Umbſtände accommodiren / darvon oder darzu zuthun / hiemit frey ſtellen.

Damit ein jeder wiſſe und verſtehe / wann Feuer oder einer andern Urſachen halber das Loß gegeben wird / ſo ſolle ein jeder dieſen Unterſcheid mercken.

Wann es Feuersnoth iſt / ſo wird auff dem hohen Kirchthurn / Rahthauß oder andern Wacht und Loßthürnen Lärmen geblaſen / 3. Schüß auß Doppelhacken gethan / und noch darzu da es bey Nacht iſt / ein Latern gegen dem Ort zu / da es Lärmen od' wo es brennet / außgehängt /

gehängt / am Tag aber wird ein Fahne dorthin außgeſteckt.

Wann Feuers halben das Loß gegeben / ſo ſolle niemand anders von Mann und Weibsperſonen / Kindern / Geſind / frembden oder Gäſten zum Feur luuffen / ohn allein die jenigen / ſo abſonderlich darzu verordnet.

Welche ſich aber darüber darbey werden finden laſſen / die ſollen zur Rettung / wann ſie darzu tauglich mit Ernſt angetrieben / die Untüchtigen aber abgewieſen werden.

Die zu dem Feuer verordnete ſeynd:

Alle Mäurer / Steinmetzen / Zimmerleut / Küffer und Bader / ſampt ihren Geſellen und Knechten.

Item alle Bauren und Karrenleute.

Item die Kornmeſſer / Reffträger / Schröter / Ballenbinder.

Item die Fuhrleute.

Ein jeder ſolle erſcheinen mit ſeinem Gezeug / Nemlich

Die Mäurer und Steinmetzen / und ihre Geſellen mit ihren Brechhämmern / Hebſtangen und Pickeln.

Die Zimmerleute mit ihren Schrothacken

Die Küeffer und Bader mit ihren Kübeln.

Die Bauren / Karcher und Fuhrleute mit ihrem Geſchirr / und nidrigen Wägen zu dem Waſſer führen und ſo forthan.

Wann das Loßzeichen gegeben / ſo ſolle ein jeder in ſein Gehr eylend auff den ihme beſtimbten Platz unnd Ort ſich einfinden und bey ſeinem Rottmeiſter ſich ſtellen oder anmelden.

Wer hierinn ſäumig oder nachläſſig erfunden ſolle geſtrafft werden.

Die

Die jenigen/ſo vor die Zeughäuſer beſcheiden/ ſollen daſelbſt ſampt den ihrigen mit Wägen / Pferden / Geſchirr / und dergleichen ſich einſtellen / und da es keine Feuersnoth / ſondern Feindes halben geſchiehet / von dem Obriſten / oder Zeug-Herren Befehl und Ordre erwarten/und was ſonſten dergleichen mehr ſeyn mag.

Endlichen / wann Feuer-oder Feindesnoth vorbey / ſo wird abgedanckt/ und zieht ein jeder ordentlich wider nach Hauß/ die Außgebliebene und Ungehorſame aber werden geſtrafft / und zu ferrner Beſſerung angewieſſen.

Bey und zu einer Defenſion eines Orts/ hat man ferner nachfolgende Stück nöthig und in acht zu nehmen.

1. Erſtlich allerhand Præparatoria von Ernſtfeuren / als da ſeynd Handgranaten/Sturmhäffen / Sturmblöcher / Sturmkräntz / Fuß-Angeln/ Feurſpieß / wie auch groſſe Granaten und Feuerkugeln die auß Böllern in der Feinde Läger zu werffen / wie dann auch alles groſſe Geſchütz ſo zu einem jeden Ort und Defenſion erfordert wird / auch oben allbereit darvon hin und wider Anweiſung gethan worden iſt.

Betreffend die Granaten / ſo ſeynd dieſelbige ins gemein nach ihrer Art und Gattung / zweyerley.

1. Groſſe Granaten/ſo man auß dem Böller ſchieſt/ und

2. Kleine/ſo man mit der Hand wirfft und derowegen Handgranaten nennet.

1. Groſſe Granaten/ ſo man auß dem Böler wirfft/ ſeyn meiſtentheils von gegoſſenem Eyſen/ ihre Proportion iſt unterſchiedlich: Ins gemein aber die dicke der Granaten an Eyſen/ iſt gemeiniglich der ſechſte Theil/ alſo daß nur $\frac{4}{6}$. inwendig hohl bleibet.

Das Zindloch ſolle zweymal ſo weit ſeyn als die Granat dick iſt die Beſchaffenheit dieſes Zündlochs iſt in der Figur mit A. bezeichnet zu ſehen.

Andere nehmen daß Zündloch nur ſo weit als die Granat dick iſt.

Die Zünd-röhre wird auß gutem dürrem Holtz mit einem Kopff getrehet/ ſolle ſich von unten auß ein wenig zu ſpitzen und verfügen/ damit man ſolche fein bequem in die Granata eintreiben kan.

Die Röhr iſt $\frac{1}{3}$. derſelben dicke hohl.

Die Länge derſelben gehet biß auff den Boden der Granat/ zuweilen iſt ſie auch ein wenig kürtzer.

Die Zund-röhren/ ſollen zuvor ehe man dieſelbige füllet/ entweder gar umb und umb oder an 3. 4. Orten mit Bindgarn umbwunden und mit gutem Schreinerleim umbſtrichen werden.

Der Zeug/ dieſelbige damit zufüllen/ iſt unterſchiedlich und ſehr viel daran gelegen/ wird auch von den Feurwerckern ſonſten geheim gehalten. Es werden aber hierbey den Liebhaber zu contentiren / etliche vortreffliche und wohl probirte Sätze zur Nachricht beygefügt.

Arth	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Meelpulver	4	4	4	4	3	2	5	4	3	5
Salpeter	2	3	3	2	2	10	2	1	1	1
Schwefel	1	2	3	1	1	6	1	1	1	1
Campffer	19	0	0	19	0	0	0	0	0	0
Kohlen	0	1	0	0	0	8	0	0	0	0
Hartz	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Segmeel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Loth

Die Brandröhre zu füllen / muß man den Zeug mi einem Löffelein einfüllen / und mit einem Stöſſel un hültzern Klüpffel fein ſatt auff einander eintreiben / je doch nicht zu hart ſchlagen / damit die Röhre nicht z ſpringe / und ſolches continuiren biß daß es vo werde.

Die Brandröhre muß unten Löcher rund umb ha ben / oder muß ſchrög geſchnitten ſeyn / wie die Figur B ſolches zu erkennen gibt.

Die Granat füllet man mit gutem Röſchen Pulver daß dieſelbige oben ohngefehr noch 2. quer Finger leh bleibe.

Etliche thun auch unter jedes Pfund Pulver be dem Einſetzen 3. Loth Queckſilber oder Antimonium

Nach dem nun die Granat gefüllet / muß man di Brand

Brandröhr fein ſatt biß derſelben Kopff aufffſtehet hineintreiben/ den Kopff aber zuvor muß man mit langem Flachs und Werck umbwickeln und in eine gute Kütt eintauchen.

Die Küt hierzu/ wird auß nachfolgenden Stücken gemacht:

℞. Rein geſtoſſen und ungelöſchten Kalch.

Ziegelmeel/ reine Aſchen und Feylſpähn / eins ſo viel als des andern / alles rein zerſtoſſen/ wol durch einander gemengt/ mit ſtarckem Leimwaſſer angefeucht/ zu einem Teig gemacht/ damit die hültzern Röhr angeſtrichen und verkütt.

Damit man die Granate leichtlich und beqnem heben nnd tragen und in den Boller einſetzen könne/ ſo läſt man dieſelbige umbſtricken und auff 2. ſeithen gleichſam handhaben ½. Elen lang daran machen.

Nota, auff die Granat ſolle derſelben Gewicht jederzeit mit einer ſonderlichen Farb verzeichnet werden/ damit man im laden ſich darnach richten und kein Irrthumb begehen möchte.

Die Brandröhre ſolle man mit Unſchlitt überſtreichen / damit / wan dieſelbige lang gefüllet ligen bleibt/ nicht Feuchtigkeit ſo leichtlich an ſich ziehen / und verderben könne.

2. Von Hand Granaten.

Dieſe ſeynd vornemblich viererley Gattungen/ Nemblichen:

1. Von Bley.
2. Von Glas.
3. Von Eyſen.
4. Von Möſſing.

1. Handgranaten von Bley werden im Fall der Noth auß Fenſterbley gegoſſen und gebraucht / wo man weder Eyſen noch Metall haben kan / die dicke wird nach Belieben genommen / je nach deme man Zeug genug hat / ſeynd gemeiniglich $\frac{1}{11}$. des äuſſern Diameters dick / bleiben innwendig $\frac{10}{11}$. hohl. Beſihe die Figur C.

2. Von Glas / werden auff den Glashütten beſtellet / und darvon ein guter Vorrath geſamlet / ſollen ohngefehr dick ſeyn $\frac{1}{9}$. des auswendigen Diameters, bleiben $\frac{8}{9}$. hohl. Ferner die

3. und 4. Gattung der Eyſen und Möſſingen ſeynd gemeiniglich dick $\frac{1}{10}$. des äuſſern Diam. und bleiben $\frac{9}{10}$ hohl.

Ins gemein ſeynd die bequemen Handgranaten $\frac{1}{6}$ ihres Diam. dick / und bleiben $\frac{4}{6}$. für die Hölung.

Das Zündloch iſt $\frac{5}{4}$. eines ſechſten Theils / welches auch die dicke der Zunderröhren gibt.

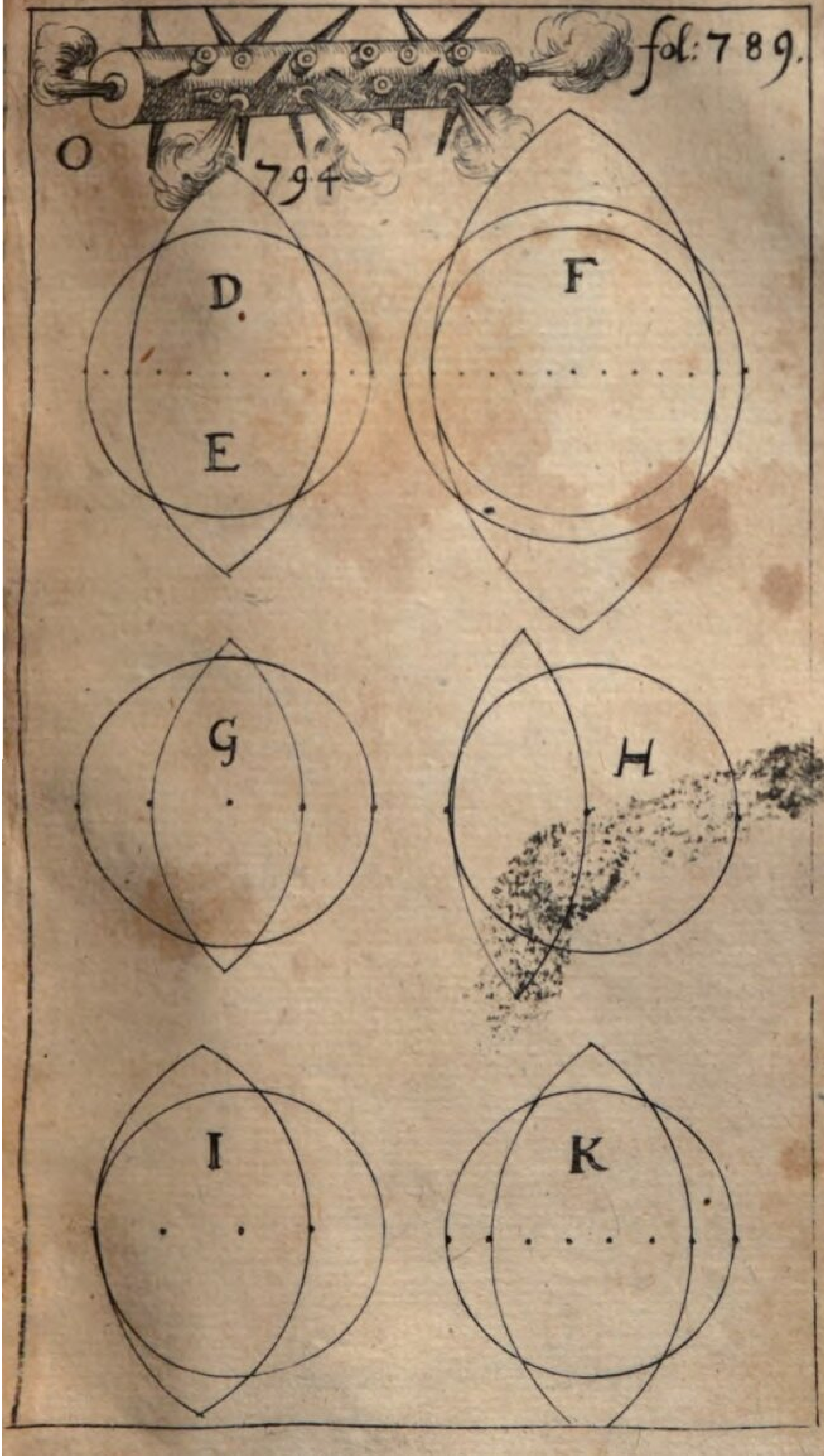
Die Außhölung der Zunderröhr $1\frac{1}{2}$. viertel / und die Länge $2\frac{1}{2}$. Sechstheil von dem Abſatz anzurechnen.

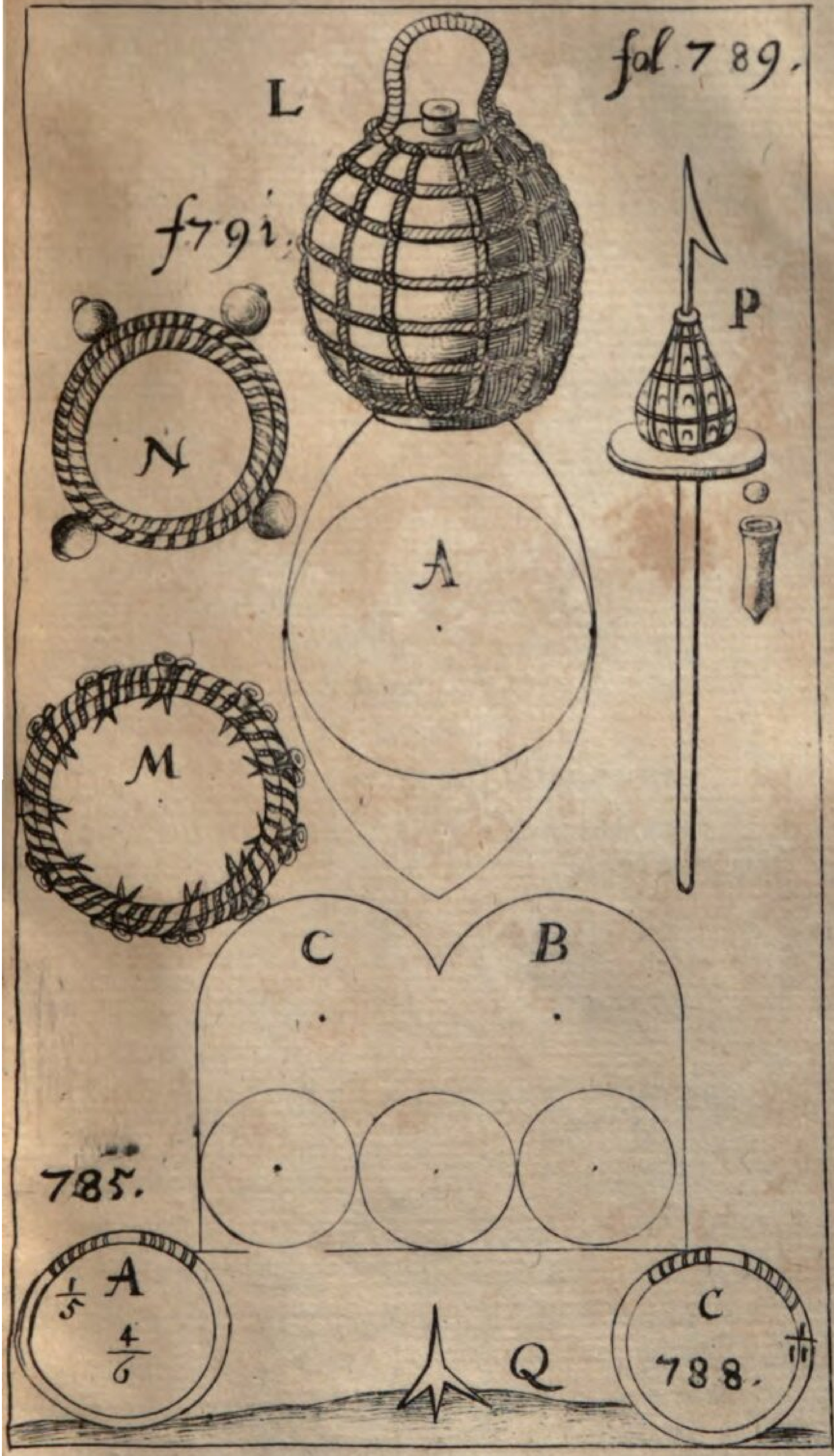
Die Eyſerne gegoſſene Handgranaten ſeynd die gemeinſten und gebräuchlichſten / die Möſſinge aber die koſtbarlichſten.

Je zäher die Materi zu den Granaten / je dünner kan man ſolche machen.

Je ſpröder die Materi aber / je dicker muß man die Granaten machen.

Die Zunderröhr der Handgranaten ſollen auff die mitte des Pulvers hinein reichen.


fol: 789
O
794
D.
E
F
G
H
I
K


fol. 789.
L
f 791.
P
N
A
M
C
B
785.
A
$\frac{1}{5}$
$\frac{4}{6}$
Q
C
788.

Der Zunderzeug in der Röhre ſolle ſo lang brennen biß daß man 15. zehlen kan.

Handgranaten ſolle man vor den werffen fleiſſig beſichtigen/inſonderheit nicht wohl trawen / wann man dieſelbe nicht ſelbſten gemacht hat.

Es werden auch Granaten in Irdene Töpffe eingemacht / und ſeynd dieſelbige ſicherer dann die vorige zu werffen/dieſe Töpffe werden mit Zeug und Pulverſtaub außgefüllet/ und auff das Zundloch der Granat wird ein Luder von Terpentin gelegt/und wird der Topff oben mit leinen Tuch überzogen und umb den Hals verbunden/als dan oben hierüber getaufft/hernach Lunden Creutzweiß darüber gebunden mit abhangenden Enden/ſo auffgerieben und in Pulverſtaub gewältzet / und zum anzünden fertig gemacht.

Man thut auch Fußangel in dieſe Häfen.

Die Gläſern Granaten ſolle man mit Leim/ſo nicht gar warm überziehen/ hernach mit Flachs umbwickeln/ und mit Bech tauffen.

3. Von Fewer-Kugeln.

Seynd vornemblich zweyerley Gattung / nemblich:

1. Mit Schlägen. 2. ohne Schläge.

Fewerkugeln mit Schlägen werden von guten ſtarcken zwilchen Säcken nachfolgender Geſtalt gemacht.

Man ſchneidet auß Zwilch Stücker/nach Anweiſung der Figuren A. B C. D. E. F. G. H. I. K. nehet dieſelbige zuſammen/und wendet hernach die Noth hinein/füllet dieſelbige mit Segſpähnen oder Sand / daß man ſie

probiren kan / ob ſie ſich wol in den Böler ſchicke oder nicht/thut den Sand oder Spåne herauß und füllet ſie mit nachfolgendem Zeug.

Etliche gute Compoſitiones und Såtze zu den Feurkugeln.

Satz	1	2	3	4	5	6	7
Pulverſtaub	3	10	4	5	2	1	1
Salpeter	1	9	6	6	3	$2\frac{1}{2}$	4
Schwefel	1	3	2	2	2	$\frac{1}{2}$	4
Lindenkohlen	8	1	0	0	0	0	0
Hammerſchlag	0	1	0	0	0	0	0
Haſelkohlen	0	0	0	0	0	0	0
Sågſpåhn	0	0	0	0	0	0	0
Hartz	0	0	0	0	0	0	2

℔.

Wan nun der Zeug angeſetzt/und der Sack ſich wol ſchickt / ſo füllet man denſelbigen mit obbeſchriebenem Zeug einem/welchen man für den beſten befindet / wiewol ſie alle gut und bewehrt ſeynd/ſetzt den Zeug mit einem höltzernen Stöſſel fein auff einander/ biß daß der Sack voll wird.

An

An den Sack des Feurballens muß man unten und oben ſtarcke eyſerne Platten und Ringe machen / damit ſie den Stoß in dem Schuß oder Wurff auß dem Böler deſto beſſer leiden möge.

Die Obere Blatten bey dem Zündloch / ſolle ein Loch haben / daß ½. Zoll enger ſeye als der Obere Ring weit iſt / alſo ſolle es mit allen andern gehalten werden.

Es ſollen auch in ſolchen Blatten 3. drey kleine Löchlein mit einem Durchſchlag hinein gemacht werden / bey dem mittelſten Loch damit der Ring mit Drath daſelbſt kan angefaſſet werden / auch ſollen am Ende der Blatten 4. Löcher gemacht ſeyn / daß die Blatte dardurch möge angehefftet werden.

Man macht auch in die Blatte hin und wider Löcher / daß dieſelbige deſto beſſer in Brand kommen möge.

Die untere Blatte muß dicker ſeyn dann die Obere.

Die Kugeln ſo über 3. Pfund wiegen / müſſen einen doppelten Bund haben.

Die Fewerballen müſſen alsdann ferner nach Anweiſung der Figur L. umbſtricket und mit guten ſtarcken Seylen von geläuterten Hanff umbzogen werden.

Nota, wann eine Kugel biß in 36. Pfund wiegt / ſo hat ſie an dem erſten Bund genug.

Iſt ſie aber ſchwerer als 40. 50. biß 60. Pfund / ſo macht man ein Ballen Bund über den vorigen.

Die Schläge haben auch unterſchiedliche Proportion und Gröſſe / müſſen von gutem zähen Eyſern Blech gemacht werden.

Bey einer jeden Ernſt-Feur-kugel werden dreyerley Schläge erfordert, 1. Lange, 2. Mittelmäſſige, 3. Kurtze.

Die lange ſchlägt man in die Mitte / hernach die mittelmaſſige / ferner die kurtze / wo man nicht anders Platz haben kan.

Zu einer Kugel / welche ein Centner wiegt / müſſen die Schläge von jhrer Mündung biß an das Zündloch ohne die Spitze lang ſeyn 4. Zoll.

Die Mittelmäſſige 3.½. Zoll / und die kleineſte 3. Zoll.

Die Mündungen müſſen ein Gröſſe haben / nemblichen: daß man ſie mit Bleykugeln laden könne / deren 20. auff ein Pfund gehen.

Ehe man die Schläge eintreibt / muß man zuvor die Löcher mit einem Beinern oder Eyſern Dorn / welches aber noch beſſer mit einem viereckigten möſſingen Böhrer / ſo ungefehr eine Spitze vou 3. Zoll lang hat / einbohren / und die Schläge ungeladen einſetzen / nemblich ſolcher Geſtalt / daß die Zündlöcher je eins ans ander zu ſtehen komme.

Wann nun die Schläge eingeſetzet / ſo ladet man dieſelbige mit gutem röſchen Mußquetenpulver / ſampt der Kugel / wie es gehört.

Nota, man muß im Einſetzen der Schläge wol acht haben / daß man ſie nicht zu nahe aneinander eintreibet / dan ſie ſonſten Fewer geben und Schaden thun können / wan die Schläge von Möſſing ſeyn köntē / were es deſto beſſer.

Das Zündloch oben / verwahret man mit einem höltzern Zapffen / ſo iſt die Kugel biß zum tauffen fertig.

Zu

Zu dem Kugeltauffen nimpt man ein groſſen Keſſel/ ſo verzinnt und von Kupffer ſeyn ſolle / ohngefehr 1½. Schuhe weit/und 2. Schuhe hoch / welcher unten ein Boden/Roſt/und 3. Füß haben ſolle.

Hernach nimpt man ein glattes Brett ſo ziemlich breit und mit Leinöl beſtrichen/legt darauff Hanff oder Werck fein nach der Länge außgeſpreitet.

Hernach zuläſſet man Bech / ſo viel als man vermeint genug zu haben / gieſſet ein wenig Leinöl darein biß daß es genug iſt / und rühret es wol durch einander; Ferner ein Pfund Pulverſtaub darinn gerühret / und ſo es zu dick werden wolte/gieſſet man Leinöl darzu/und taucht die Kugel darein / begieſſet dieſelbige mit einem Eyſern Löffel fein überall/nimpt hernach die Kugel wieder herauß und umbwickelt ſie mit dem Hanff unnd Weck/druckts mit naſſen Händen fein wol an / und kühlet ſie mit kaltem Waſſer ab/probierts in den Böhler oder durch die Kugellehr und umbwickelts biß daß ſie groß genug.

Nota, es iſt nicht nöhtig / daß man allezeit Pulverſtaub darinn rühre / weil es gefährlich / jedoch iſt dieſes ein guter brennender Uberzug / und macht das Leinöl das Bech fein geſchlacht / daß es nicht leichtlich abſpringt.

4. Von Sturmkräntzen.

Sturmkräntze ſeynd unterſchiedlich/vornehmlich aber zweyerley Gattungen / 1. mit Schlägen / 2. mit Sprengkugeln.

1. Die erſte Arth mit Schlägen iſt die gemeinſte

und gebräuchlichſte / werden von Zwilch gemacht und geflochten / wie die Figur M. außweiſet.

Der Zwilchene Sack wird mit gelbem Wachs wol gewächſet / und die Nath inwendig gekehrt / wird mit obigen Zeug der Feurkugeln angefüllet.

Der Sack wird umb ein eyſern Ring mit einem Küpffern Draat umbbunden / und die Schläge fein Creutzweiß eingeſchlagen und geladen / wie bey den Feuerballen.

Endlich macht man unten und oben Zündlöcher darein / ſteckt ein höltzern Zapffen darein / und tauffet dieſelbige / wie ein Feuerballen.

2. Die andere Art der Sturmkräntz / werden mit Möſſingen Kugeln / ſo mit Pulver gefüllet / und ſolcher Geſtalt zugerichtet / wie die Figur N außweiſet.

Nota, dieſe ſeynd aber viel koſtbahrer / werden derowegen ſelten gefunden und gebraucht.

5. Von Sturmblöchern.

Fig. O.

Man nimpt ein groſſes Holtz oder Baum / umblegt denſelbigen etlich maln mit Eyſern Ringen / in der mitte nach der Länge / bohrt man ein Loch durch / ohngefehr eines guten Zolls weit / von auſſen rund umb bohret man Löcher hineinwarts biß auff die mittlere Höle / füllet den Sturmbloch mit dem Feurballenſatz / ſetzet rund um Schläge hinein / ladet und füllet dieſelbigē / macht lange Eyſerne Spitzen umb den Bloch / legt jhn in ein Brech oder ſonſten gefährlichen Ort / und zündet jhn an / die

die Schläge müſſen alle auſſen gegen den Feind gerichtet werden.

6. Von Sturmhäfen.

Sturmhäfen ſeynd bekant und gebräuchlich/ auch nutzlich auß der Hand unter die Ankom̃ende und Stürmende zu werffen / werden mit Kornpulver/Fußangeln und Schlägen/auch mit Kalchſtaub gefüllet.

7. Von Feuerſpieſſen.

Feuerſpieſſe ſeynd eine nutzliche und gute Wehr bey den Brechen / und werden dieſelbige auff vielerley Arthen gemacht / werden aber ins gemein formirrt wie die Figur P. außweiſet / und mit nachfolgendem Satz gefüllet.

℞. Pulverſtaub	2.℔.	8.Loth.
Salpeter	1.℔.	4.Loth.
Schwefel		18.Loth.
Linden Kohlen		4.Loth.
Spaniſch Bech		4.Loth.
Leinöl		12.Loth.

Der Sack wird gebunden wie bey den Feurballen / mit Schlägen verſehen und getauft/und zum Gebrauch verwahrt.

8. Von Fußangeln.

Fußangel werden von Eyſen gemacht / haben 4. Spitzen/wann dieſelbige geworffen werden fallen jeder-

zeit

zeit 3. auff den Grund und bleibt eine überſich ſtehen. Die Spitzen ſeynd 3. 4. biß 5. Zoll weit voneinander / beſihe die Figur Q.

Was ferner zur Defenſion eines Ortes nöhtig / wird allhier zu verhütung vieler Weitläufftigkeiten mit Fleiß übergangen / und wird ein jeder Innhaber oder Commendant auß oben angezogen Stücken genugſam zu erſehen haben / weſſen er ſich zu verhalten und was jhm ſonſten manglen möchte.

Endlichen hat derjenige deme ein Platz anvertrawet noch dieſe wenige Anmerckungen / nehmlichen:

Er ſolle wohl in acht nehmen / wo der Feind ſeine Veſtung angreiffen möchte / und wo er ſeine Battery gegen dieſelbige ſetzē werde: ſo balden er aber ſolches vermerckt / ſolle man unverzüglich iñenwendig dargegen allerhand vortheilhafftige Abſchnitte und Wercke bawen / und ſolcher Geſtalt zu richten / daß ſie einander wohl ſecundiren und beſtreichen; Auch da der Feind die Mauren / Bollwercke Bruſtwehren und anders ſprengen und fällen alſo hinein kommen / dieſe Wercke nicht beſitzen / ſondern mit guter Manier wieder darauß getrieben werden möchte.

Wann man nun dieſes alles betrachtet / und ſonderlich den Raum oder Platz ſo nach des Feindes Einfall möchte übrig bleiben / es ſeye gleich auf den Bollwercken oder Cortinen, und man befindet daß es noch Platz genug ſeye; ſo kan man erſtlich ein Graben 12. 15. mehr oder weniger Schuh weit / und 8. oder 9. Schuh tieff machen / die Erde aber gegen dem Wall werffen / und gleichſam ein Höhe auff der Cortin oder dem Bollwerck herumb

machen ohngefehr 2. Schuh hoch / hernach darauf die Schantzkörb mit guter Erde gefüllet und geſtellet / und in ſolche Diſtantz anordnen / daß man darzwiſchen mit Sturmſtücken ſo mit Ketten / Schrotten und dergleichen geladen ſtellen könne / im Anlauff des Feindes ſolle man nicht auf einmal ſondern nach einander Feuer geben und alſo einander gebührent ablöſen.

Es müſſen auch genugſame Reyſer / Höltzer / Bretter Balcken / Bäume und dergleichen im Vorrath vorhanden ſeyn / damit man die Breche verwahren und verbawen könne.

Die Soldaten innerhalb der Brech können mit guten langen Piquen Schlachtſchwerdtern / Hand-Granat / Sturmhäken / Feuerſpieſſen / Morgenſterne und dergleichen beſetzt und darzwiſchen Muſquetierer und Sturmſtücke wie gemeldet angeordnet werden.

In deme der Feind anfället / ſolle man ſehen wo müglich in die Seiten zugehen / ſo wol mit Muſquetierer als mit Stücke ſuchen denſelbigen wider abzutreiben.

Weiter ſolle der Defenſor oder Beſchützer alle die vom Feinde benommene oder ſonſten verderbte Defenſen Continuirlich mit Säcken / Schantzkörben und andern ſachen wie er kan / verbeſſern / und ſehen wo müglich dem Feind gegen ſeine Batteryen zu bauen / dann der Feind wird nicht nachlaſſen / ſondern je länger je näher ſuchen die Defenſen zu ruiniren / muß derowegen der Beſchützer ſeine Contra Batteryen mit gnugſamen Stücken zurichten / weder Pulver noch Kugeln / ja auch das Leben nicht ſpahren.

Summa / es muß der Vertheidiger alles auff- uud zuſammen bringen / auch alle ſeine Witz / Macht und

Ver-

Verſtand/und was er äuſſerlich und jnnerlich ſo wol zur Offenſion als Defenſion hat/mit einer guten Ordnung ohne Schrecken anwenden / ſo kan er ſein Vorhaben leichtlich erhalten/und den Feind mit Spott zurück treiben/ bevorab weiln man in dieſem Fall vielmehr Vortheil als der Feind in Händen hat.

Was man mit Contreminiren / gegen Approchiren/dem Feind für Abbruch wird thun können/wird ein rechtſchaffener Soldat ohne fernner erinnern zuvor wiſſen.

CLASSIS XL.

Von Außfällen und Scharmutzieren.

WAnn man ſihet daß der Feind ankompt/ſich zu ſetzen und zu arbeiten/eine Veſtung würcklich anzugreiffen; ſo ſolle man demſelben nicht viel Zeit laſſen/ſondern mit ſtätigen Außfallen an ſeiner Arbeit und herzunahen verhinderlich zu ſeyn.

Wann man nun wil/daß die Außfälle glücklich und wol gerathen ſollen/muß daſelbſt guter Verſtand/Witz und Fürſichtigkeit gebraucht und wol in acht genommen werden auff die zutragende Gelegenheit/dann dieſes iſt ein ſo notwendiges Stück/daß ohne daſſelbige unmüglich iſt/etwas gutes und nutzliches außzurichten/es gerathe dann ohngefehr durch das bloſſe Glück/welches auch

bißweilen dem Blinden wol wil / daß einer ein Huffeyſen findet.

Dann wie iſt es müglich / daß man der Augenſcheinlichen Gefahr / vom Feind entgehen möchte / und groſſen Schaden vermeiden / wann man mit Tollkünheit und Unbedacht ſich eines ſolchen Außfalls unterſtehen ſolte / darbey kein Verſtand iſt.

Beweißlich und gewiß iſt es / daß viel Veſtungen und Städte / mit behutſamen / und wol angeſtellten Außfällen / ſich vor dem Feind / auch ohne Schwächung des Volcks erhalten haben.

Weiln aber in dieſem Fall wenig gegen viel zu thun haben muſſen / und an einem Mann in der Veſtung oder Stadt mehr dann an 4. die drauſſen ſind / gelegen iſt / ſo muß man hierinnen nicht mit Unvorſichtigkeit handeln / noch ſtätig außfallen / wann man ſihet und mercket daß der Feind zu ſtarck / und man dardurch an der Zahl abnehmen und geſchwächet werde.

Den Lauff von auſſen kan man leichtlich erhalten / wann mans wol anordnet / und ſolcher Lauf wolgebauet iſt / aber ſol ſolches vielmehr durch das ſchieſſen von den Wehren / als durch Außfälle geſchehen.

Wann man Außfäll thun wil / und etwan eine Gelegenheit erſihet / in die Schantze des Feindes zu fallen / und jhme das Geſchütz abzujagen / oder daſſelbige zu vernageln / welches dann mit gutem Rath bedächtig geſchehen ſolle / ſo ſol man das Geſchütz an daſſelbe Ort anſtellen / damit die Feinde in dem zu- und von lauffen beſchädigt werden mögen.

In Summa / die Veſtung oder Stadt iſt entweder groß und Volckreich / und genugſam mit Volck verſehen /

hen / oder ſie iſt klein / und mit mittelmäſſiger Anzahl Volcks verſehen.

Derowegen / gleich wie man in einer kleinen Veſtung und Stadt das Volck auf gröſſern Nothfall ſparen / und kein mal treffen ſol / es erforderte dann die äuſſerſte Notthurft / nehmlich; wann man Kundſchaft ein- und außlaſſen ſol / oder da man verſichert wäre / durch ſolchen Außfall Victori zu haben / oder andern zu einer Impreſſa helffen wolte; Alſo und im Widerſpiel ſol man mit einer groſſen Veſtung und Stadt das Contrarium halten / und ſich alſo erzeigen / daß man nit wiſſe / welche die Veſtung und Stadt belägern / und welche es ſchieſſen / in deme man alle jhre Anſchläge und Liſt zerſtöret.

Dann wann man eine groſſe Anzahl Volck hat / ſo werden ſolche mit Gehülff des Geſchützes auf den Wercken kein mal außfallen / daß ſie nicht Victori darvon tragen ſollen; Sintemaln ſich des Feindes Kriegs-Heer nicht an einem Ort beyſammen halten kan / ſondern an unterſchiedlichen Orten / und weit von einander liegen muß / ſonderlich vor groſſen Städten: Dann wann ſie auff einem Hauffen beyſammen ſlägen / ſo könten ſie es nit hindern / daß die in der Veſtung oder Stadt mit Außfallen / Kundſchafft und Hülff / der ſie gewärtig ſeyn / hinein bekommen ſolten.

Wann aber der Feind zertheilt iſt / ſo kan man allerhand liſtige und geſchwinde Anſchläge machen; Dann wan ein Theil überfallen / ehe der ander es gewahr wird / ins Gewehr / und dem andern zu Hülffe kommet / ſo können die Beſchützer des Außfalls jhren Anſchlag dieweil verrichten / und ſich wieder zurück begeben.

Bey

Bey den Außfällen kan man auch offtermahls den Feind locken/ in deme man ſich ſtellet als wolte man zurück fliehen/ biß daß man ſolchen gegen das Geſchütze bringet/ und mit Schaden zurück in die Flucht treiben kan.

Die Außfälle können auch bey der Nacht geſchehen/ da man bey Tag den Ort wol mercke/ und die Stücke dahin richtet/ uñ iſt das Außfallen bey Nacht viel ſchröcklicher als bey Tag. Dann wer zu Nacht überfallen wird/ kan ſich ſchwerlicher defendiren als am Tag/ ſonderlich wann der Uberfall unverſehens geſchicht.

Die nächtliche Außfälle / darzu man ein ungewöhnlich Zeichen gebrauchet / damit Feind von Freund erkandt werde/ wan ſie wohl angeſtellet und exequiret werden/ bringen ſchöne Victorien mit ſich.

Bey der Nacht kan man auch die Schilt- und Scharwachten leichtlich und unverſehens überfallen und ertappen.

Es ſöllen nicht alle die außfallen / die Läuffgräben des Feindes überfallen/ ſondern ein Theil an einem bequemen Ort bleiben/ damit wann die erſten etwan umbringet oder getrieben würden / die andern die erſten ſecundiren / den Feind zur Seiten angreiffen und ſchlagen.

Man kan auch den Feind mit blinden Lärmen offtermahls jrre machen / wann er nun ſihet daß er ſo offt vexiret worden/ wird er endlich trauen / und vermeynen es ſeye wider wie zuvor/ kan man alsdann denſelben unverſehens/ recht angreiffen und überfallen.

Die Reuterey thut bey dem Außfallen dem Feind am meiſten Schaden/ das Fußvolck ſol man derowegen

bey der Veſtung auff den Sturm ſpahren: Und können die Reuter dem Feind in der Flucht beſſer entgehen dann die zu Fuß.

Bey dem ſcharmutziren pfleget man / wann der Feind vorhanden / die erſte Scharmützel mit beſonderer Sicherheit vortheilhafftig zu beſtellen / damit man nicht Schadē leide und das Volck anfangs dardurch forchtſam mache.

Derowegen läſſet man niemand nach ſeinem Gefallen hinauß eilen / ſondern man verordnet Officirer darzu / ſo die außfallende commandiren und anführen müſſen / und jhnen weiſen wie ſie auff einander halten / und einander ſecundiren und entſetzen ſollen

Iſt man alsdann noch mehrern Nachtrucks und Hinterhalts vonnöthen / ſo beſtellet man ſolches auß der Veſtung / oder dem Ort / da man außgefallen.

Nota, Wan gegen dem Ort / da man außfallen wil / etwan Wege ſeynd ſo auff beyden Seiten Gräben oder bedeckte Straſſen haben / ſolle man zuvor Fußvolck dahin commandiren / daß dieſelbige ſolche Straſſen / Wege und Gräben zuvor einnehmen / und ſo lang daſelbſten ſtehen bleiben / biß die Reuterey wieder zu rück getrieben oder abgefordert wird.

Die Obriſten oder Rittmeiſter / welche in ſolchen Beſatzungen ligen / da der Feind nah / und ſtärcker an Reuterey iſt / ſollē allezeit ſcharffe Wacht halten / uud ſich wol vorſehen / demnach ſie wol erachten können / daß der Feind nicht werde unterlaſſen darnach zu trachten / wie er ſie herauß locke / und ſie in einen Hinterhalt bringe daß er jhnen Schaden möge zubringen / und wohl gar ruiniren.

CLASSIS XLI.

Von Brücken.

BRücken ſeynd unterſchiedlich / vornemlich aber zweyerley. 1. Von Steinen. 2. Von Holtz.

Die Steinerne Brücken / ſeynd gemeiniglich bey groſſen Stätten und Flüſſen gebawet / werden zu Zeiten mit Thürnen und Abſchnitten verwahret / ſeynd zwar beſtändig / aber bey allen Veſtungen nicht nützlich / inſonderheit wann dieſelbige auſſerhalb der Defenſion ſtehen oder geſetzt werden.

Dieſe Brücken ſeynd gemeiniglich breit im Liechten 25. biß 30. Schuhe. Ihre Joch werden gegen dem Waſſer zugeſpitzt / und mit eiſern Klammern eingelaſſen und darfur Eißbrecher geſetzt.

Die höltzerne Brücken / ſeynd bey Veſtungen mehrertheils gebräuchlich / werden auff ſtarcke höltzerne Pfeyler ſo untermawret / mit einem Bruſtgeländer und ſtarcken ligenden Trahmen und Höltzern überleget / mit groben Sand und Kiß überſchüttet und gepfläſtert / werden zur Zeit der Noth / je nach dem es die Gelegenheit mit ſich bringet / wieder abgeworffen.

Die höltzerne Brücken an den Veſtungen ſeynd auch zweyerley Arth / nemlichen: 1. **Ligende** / und 2. **Auffziehende Brücken**.

1. An den ſtilligenden Brücken werden die Joch gemacht von gutem Eichen Holtz / und werden dieſelbige

ein Schuhe/ 5. 6. 7. oder 8. (nach dem es erfordert) tieff eingeſchlagen.

Die Joch von einander 16. biß 18. Schuhe.

Nota, Dieſe Brücken/ ſollen ſo viel müglich/ vor dem Feinde verdeckt / und ohne köſtliche Zierlichkeiten gemacht werden.

2. Die auffziehende- und Fall-Brücken werden offt 2. oder 3. auff die Haupt-Brücken gemacht/ nach deme der Graben oder das Waſſer umb die Veſtung breit iſt/ und ſolches die Notthurfft erfordert.

Sie werden auf unterſchiedliche Manieren gemacht/ von gutem ſtarcken Holtz/ und mit Eyſern Banden wol verſehen.

Von den Brücken beſihe nachfolgende Figuren A. B.

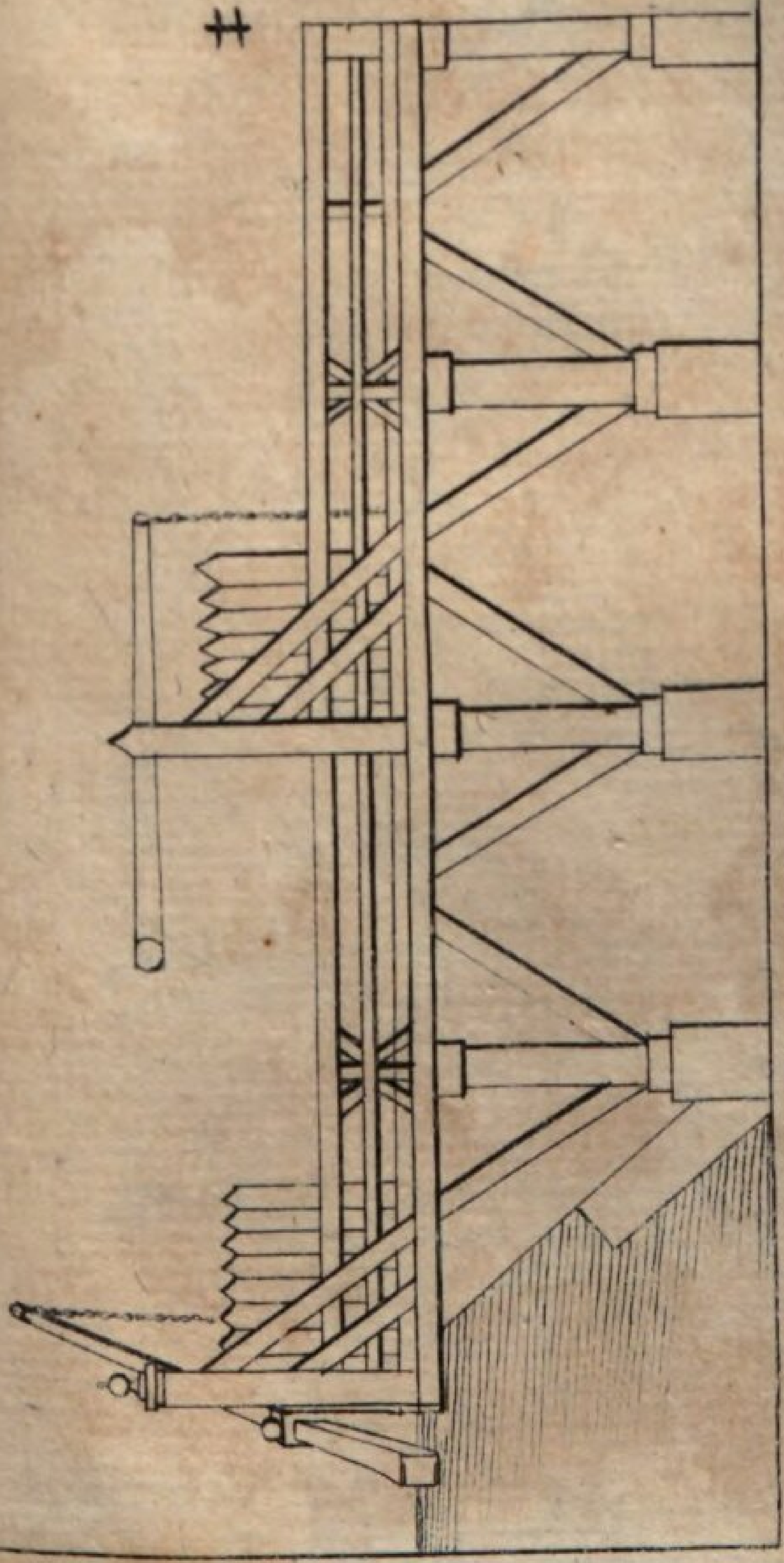
CLASSIS XLII.

Vom Entſatz und *Succurs* einer Veſtung oder andern Orts.

DIe Stätte und Veſtungen werden auch verlohren/ durch Mangel/ Volck/ Proviandt/ Munition und dergleichen.

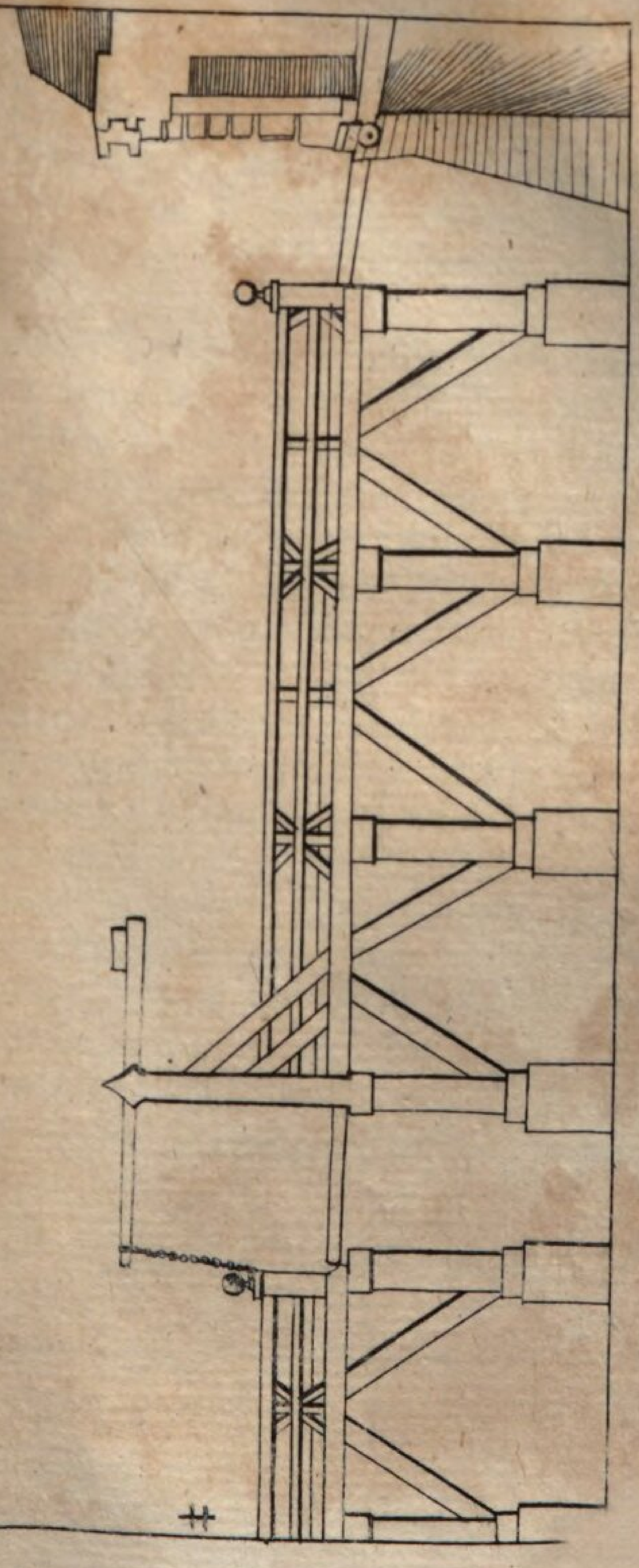
Wann demnach ſolche Mängel anfangen ſich zu ereygnen/ ſolle der Commendant ſolches auff alle Wege/ wie er kan ſeine Principalen berichten/ und umb Entſatz oder Succurs derentwegen anhalten/ und dieſes muß ſo

Fig: A



B

804



viel immer müglich/ heimlich geſchehen/ damit ſolches der Feind nicht gewahr werde/ noch außkundſchaffte;

Der Succurs und Entſatz mit Volck/ iſt am leichteſten/ in deme das Volck ſelbſten fortziehet und ſich defendiret.

Das Pulver kan nicht ſo leichtlich fortkommen/ weiln ſolches in Säcken/ und von dem Fußvolck auff dem Rücken muß getragen/ und von den Reutern hinten auff den Pferden geführet werden; Jedoch kan man daſſelbige beſſer zu Pferd als zu Fuß fortbringen.

Der Succurs mit Munition und Proviandt iſt ſehr verdrießlich und gefährlich/ inſonderheit da man es über Land und nicht zu Waſſer fortbringen muß/ Dann:

Wann man es zu Land fortbringen wil/ muß man viel Wägen/ Pferde/ und eine groſſe Convoy darbey haben/ und geſchiehet gar oft daß ſolche Convoy geſchlagen und zertrennet/ das Proviandt und Munition/ Gelt/ ꝛc. und anders verlohren/ ja auch zuweiln zu einem Haupt-Treffen dardurch kommen kan.

An den Berg-Veſtungen macht man Wege/ durch welche man heimlich auß und einkommen/ und alſo den Entſatz dardurch deſto ſicherer empfangen möge.

Die Entſatzung oder ein Succurs geſchiehet auff zweyerley Weiſe.

1. Entweder offentlich mit einer Armee/ oder vielem Kriegsvolck. Oder

2. Mit wenig Volck/ da man verſuchet ſolches/ ſampt den nothwendigen Sachen heimlich hinein zu bringen.

Wann eine Veſtung ſtarck belägert und wohl be-

ſchloſſen/ ſo gerahten ſolche ſchwache Entſatzungen gar ſelten.

Die offentliche Entſatzung iſt entweder ſtärcker als der Feind/ oder gleich ſo ſtarck als derſelbe/ auch bißweilen ſchwächer.

Wann der Entſatz ſtärcker/ ſo ſolle er allen Fleiß ankehren/ daß man den Feind möge auß ſeinem Läger bringen/ und mit jhm ſchlagen.

Wann aber der Feind nur Defenſive ſich im Läger ſtellet und nicht ſchlagen wil/ muß man demſelbigen alle Päſſe und Wege abſchneiden/ daß derſelbige kein Proviant noch unterhalt bekommen kan/ und alſo gezwungen werde zu ſchlagen.

Ob man zwar ſtärcker als der Feind/ ſolle man jedoch auch ohne Vortheil mit demſelbigen nicht ſchlagē/ ſondern machen daß er komme/ und die Entſatzung angreiffe/ oder von der Belägerung abziehe.

Wan aber die Entſatzung und der Feind gleich ſtarck aneinander/ oder die Entſatzung ſchwach iſt/ doch ein gutes und freywilliges Volck hat/ ſo ſolle die Entſatzung allen Vortheil ſuchen/ damit ſie Victori erhalte/ und muß man diß Orts überwinden mehr mit Kunſt dan mit Gewalt: Nemlich daß man Gelegenheit ſuche/ und derſelben ſich gebrauche den Feind mit einer Krieges Geſchwindigkeit zu übervortheilen.

Wann man aber ſolches thun wil/ muß man die Beſchützer von der Hülff/ Zeit und Ort/ dardurch man in die Veſtung kommen wolle/ aviſiren.

Die Hülff/ damit ſie ſich unterdeſſen nicht auffgeben.

Die Zeit/ damit ſie gewahrſam/ gefaſt und willig

ſeyn

ſeyn / zu derſelbigen Stund den Anſchlag helffen zu befördern.

Das Ort/ damit ſie jhre Stücke accommodiren/ jhren Vorſchub hiermit zu erweiſen/ da ſie etwan mit eim Schuß aviſiret werden.

Man aviſiret durch Kundſchaffter oder Zeichen/ die darauſſen geſchehen; Als mit Feuer bey Nacht / und mit Rauch bey Tag / oder mit Schieſſen auß groſſen Stücken.

Aber wie ſolche Zeichen ſtumme ſeynd ſo können ſie die Freunde nicht anderſt aviſiren / als daß man mit der Entſatzung kommet; Aber von der Zeit und Ort/ oder wie es damit gehalten wird/ zeigen ſie keine Gewißheit an.

Die Kundſchaffter und Brieffe ſeynd gar gefährlich in ſolchem Fall/ wie oben zum öfftern erwehnet worden/ dann ſie offt an ſtatt des Freunds den Feind aviſiren von dem jenigen/ was man thun wil.

Derowegen ſolle man zu vor ehe die Veſtung belägert iſt/ eine Abrede beſchlieſſen/ ein Theil mit dem andern / damit ſie für gewiß die jenigen Sachen wiſſen können/ was man zu verrichten hat / wo nicht in Particular doch in Genere.

CLASSIS XLIII.

Von Schiffen.

Von Kriegs-Schiffen außführlich zu ſchreiben/ „ wie dieſelbige zu machen/ mit Geſchütz und Völ- „

„ ckern zu beſetzen/ſampt andern nothwendigē Sachen
„ außzurüſten ſeyn/wil die Enge dieſes Spaciums nicht
„ zulaſſen/und wird daſſelbige biß zu Außfertigung deſ-
„ ſen obenberührten Probierſteins der Ingenieur-
„ Kunſt verſpahret. Allhier wird aber unterdeſſen dem
„ begierigen Liebhaber von den Kriegs-Schiffen dieſes
„ wenige Nachricht beygefüget.

Die unterſchiedliche Arten der Schiffe ſeyn vornem-
zweyerley Geſchlecht.

**I. Die durch den Wind der die Segel fort-
treibt/ und durch Hülff der Ruder fortgeführet
werden.**

**II. Die allein vom Wind mit den Segeln
regieret und fort getrieben werden.**

Die Galleeren/mit welchem Namen alle die Schiff
verſtanden/ſo die Segel und Ruder zugleich können ge-
brauchen/werden eng und lang gemacht/ und können
geſchwind fortkommen/ dieweil ſie neben dem Fortzie-
hen der Ruder auch den Wind zu Hülff haben:

Sie ſeynd auch nidriger dann die Laſt-Schiffe/und
haben nicht ſo hohe Seiten.

Die Galleern ſeynd viererley Arth: Als **eine Ga-
leaſſe**/ welche die groſſe Arth iſt/ in welcher die Ruder-
knechte bedeckt ſitzen/ ſo daß über jhnen noch eine Bat-
tery von groſſen Stücken/auff einer jeden Seiten/nem-
lich/10. weniger oder mehr zuſehen iſt/ haben gemeinig-
lich 50. Bäncke.

Die Galeen/ haben 24. oder 30. Bäncke/ ſeynd
die geſchwindeſte unter allen.

Die Frantzöſiſche ins gemein haben 26. Bäncke/und
Die

Die Königl. Frantzöſiſche und Spaniſche Haupt-Galleren haben 28. biß 29. Bäncke.

Des Türckiſchen Kayſers haben 33. Bäncke / ſeynd aber ſehr unbequem.

Ein Galiotte hat von 16. biß in 25. Bäncke/und werden für jede Banck 3. Mann oder Ruder-Knechte gerechnet.

In einer **Brigantin** ſeynd 10. biß 15. Ruder Bäncke/und

Ein Fregat iſt kleiner:

Ein Felouquen aber noch kleiner / in denen man nur 5. oder 6. Bäncke findet.

Dieſe Schiffe ſeynd ins gemein gebräuchlich auff dem Mittelländiſchen Meer/auf dem groſſen Meer aber findet man wenig.

Die Schiffe aber die allein die Segel zum Vortheil haben / werden Laſt-Schiffe genannt / ſeynd auff dem groſſen Meer überall gemein/unter denen die Gallionen und Kracken die gröſten ſeynd.

Nach dieſen folgen die andere Schiffe/von 100. biß in 300. Laſt zur Kauffmanſchafft oder zu dem Krieg / und ſeynd dieſelbige zweyerley Gattungen:

1. **Spiegel-Schiffe.**
2. **Fluyten**/(von Holländiſchen alſo genennet.)

1. Die Spiegel-Schiffe ſeynd hinten bey dem Ruder breit und eben wie ein Spiegel.

2. Die Fluyten aber ſeynd hinten gantz rund und bauchicht/und dieſe ſegeln geſchwind.

Die Jagten ſeynd eine andere Arth der Spiegel-Schiffe / welche ſehr geſchwind ſegeln / und werden auch

Pinaſſen genannt/ dieſe halten 90.100. biß 120. Laſt.

Sonſten iſt noch eine andere Art in Holland/ mit einem groſſen und hohen Maſt/ die nennet man

Boyer/ dieſe werden nacher Roan/ Londen/ Embden/ Bremen und Hamburg gebraucht.

Die Regierung der Schiffe / beſtehet auff dreyen Dingen.

1. **Auff dem Wind.**
2. **Auff dem Steuer-Ruder.**
3. **Auff dem Compaß.**

1. Auff dem Wind / daß durch denſelbigen die Segel auff und fortgetrieben werden.

2. Auff dem Steuer-Ruder / welches dem Schiff ſeinen Cours und Lauff gibt / daß man es lencken kan / wohin man wil.

3. Der Compaß zeiget wo der Wind von dannen komme / wohin er fahre/ wie man ſich ſeiner zu der Reiſe zu gebrauchen

Bey dem Wind kan man zweyerley Cours halten:

1. Iſt der Wind gut/ daß er das Schiff recht für ſich hintreibt/ oder aber auff der Seiten des Schiffes in die Segel wehet/ ſo kan man in einer geraden Lini mit dem Schiff fortfahren.

2. Wann aber der Wind dem Schiff/ das nach einē Ort fähret / recht entgegen komt / von dem Ort da der Cours angeſtellet wird/ ſo kan man mit dem Schiff den rechten Cours nicht halten / ſondern muß ſich nach dem Wind richten/ hin und wider fahrē/ welches die Schiffleute **Lavieren** heiſſen.

Ein

Ein jeglicher Wind/ſo von den Segeln aufgefaſſet/ druckt das Schiff etwas tieffer ins Waſſer: Und beruhet die Forttreibung des Schiffes darinnen / daß es geſchwinder oder ſchneller fortgehen ſolle/ in dreyen nachfolgenden Dingen.

1. Nach deme ein ſtarcker oder ſchwacher Wind von wenig oder mehr Segeln auffgefangen wird.

2. Nach der Art und Weiſe / nach deme die Segel entweder wenig oder viel Wind faſſen.

3. Nach dem die Segel an ein oder andern Maſt des Schiffes auffgeſpannet / und des Schiffes Cours nach dem Wind völlig und ſcharpff geſetzt wird/dann

Es kan wohl geſchehen / daß ein Segel dem andern hinderlich iſt/und den Wind benimmet / oder daß man in die Segel ſo viel Wind faſſet/daß es die Schiffe kräncken kan.

Wann es ſchön Wetter iſt / und ein ziemlicher Wind / ſo ſpannet man alle Segel auff/wann aber der Wind ſehr ſtarck wird/ ſo ziehet man etliche Segel/inſonderheit die oberſte wieder ein.

Giebt es aber einen groſſen Sturm und Ungewitter / ſo nimmt man die Segel ab / und läſt das Schiff über die Wellen hintreiben / inſonderheit wann man auff der Tieffe des Meers/und weit vom Lande iſt.

In dem Spannen der Segel iſt auch ſehr viel gelegen / damit ſie nicht zu ſtarck/auch nicht zu ſchwach angezogen. Dann

Seynd ſie zu ſtarck geſpannet / ſo gehet der Wind gleichſam gegen eine Mauer an/und ſpringet zurück.

Seynd ſie aber zu ſchwach/ſo findet der Wind zu viel Raum/und erweiſet wenig Krafft.

Das

Das Holtz zu dem Schiffgebäu/iſt unterſchiedlich: Doch hat das Eychen Holtz als das bequemſte den Vorzug / wie dan in Niederland alle Schiffe auß dieſem Holtz gemacht werden.

Schiffe von Dänen Holtz ſeynd leichter zu regieren/ währen aber nicht ſo lang.

Schiffe von Büchen und Ulmen Holtz/ werden in Franckreich gemacht / ſeynd zwar im Waſſer beſſer als das Eychen Holtz/ verderben aber auſſerhalb des Waſſers in der Lufft ehe als die Eycherne.

Das Eychen Holtz halt ſich beſſer in ſüſſen dann in geſaltzenen Waſſern/allda es ehe verfaulet.

Wie viel Holtz man zu einem Schiffe brauchet/darvon iſt ins gemein dieſe Regel und Opinion, nehmlich: daß man ſo viel Holtz zu einem Schiff vonnöhten / ſo viel es Laſt müſſe führen: Als zum Exempel/ ein Schiff das 100. Laſt könte tragen / darzu muß auch 100. Laſt Holtz gebrauchet und genommen werden.

Das Holtz zu den Schiffen / ſolle gefället werden im December und Januario, im abnehmenden Mond; Das Holtz müß wohl trocken ſeyn / dann das grüne Holtz verurſacht/ daß ein Schiff weniger Laſt führen kan / und langſamer fortgehet / auch leichtlich leck wird.

Die Maſtbäume ſeynd die groſſen Füchten und Dannen-Bäume/meiſtentheils auß Norwegen.

Die Pompen werden meiſtentheils auß Ulmen-Bäumen gemacht / dieweil ſolches leichtlich zu bohreu/ und nicht geſchwind wie ander Holtz zerreiſſet/ doch werden die Erlen-Bäume auch darzu gebraucht.

Die Ancker / ſeynd von ſtarckem dickem geſchmiedeten

deten Eyſſen: Unter dieſen iſt einer **der Pflicht-Ancker**/ (von den Niederländern alſo genannt/) wird in den Ungewittern und Stürmen gebraucht.

Die groſſen Sayler zu den Anckern (Cabeliauen) wie auch alle andere Säyle zum Schiff gehörig/ werden auß gutem Hanff gemacht.

Die Proportion des Anckers und des Schiffs gegen einander iſt dieſe: Daß man nehmlich/ für 25. Tonnen nimmt 110. ℔. Eyſſen.

Das groſſe und dicke Anckerſäyl wiegt ins gemein 2½. ſo viel als der Ancker ſelbſt/ als zum Exempel:

Der Ancker eines Schiffs von 100. Tonnen Laſts/ wiegt 550. ℔. alſo ſein Sayl wiegt 1237. ℔.

Das Sayl des Pflicht-Anckers/ iſt ins gemein lang 120. Klaffter.

Die andern Ancker/ hat ein jeder ein Sayl nach Proportion.

Die Unkoſten/ ſo auff ein gemein Schiff das mit 32. 34. 36. biß 40. Stücken beſetzt und Montiret/ belauffen gemeiniglich in die 30. biß 40000. Holländiſche Gülden.

Die Außrüſtung aber eines groſſen Schiffes/ ſo nach Oſt-Indien gehet/ mit 50. oder mehr Stücken/ belaufft ſich auff eine Tonne Goldes.

CLASSIS XLIV.

Von Schiff-Brücken.

OBen in der XIX. Claſſ. fol. 560. iſt Meldung gethan worden/ wie groſſen Fleiß ein General oder Kriegs-

Kriegs-Obriſter ſolle anwenden / da man über Waſſer mit den Völckern ſetzen ſolle.

Wann man demnach über einen Schiffreichen Fluß / dem Feind groſſen Abbruch thun könte / und alſo darüber die Völcker führen wolte / müſte man ſehen wo müglich / ſo viel Schiffe zur Hand zu bringen / daß man damit eine Brücke darüber ſchlagen / und alſo ſein Intent erreichen könte. Dann

Es iſt kein Fluß ſo breit oder groß / daß man denſelbigen nicht mit einer Brücken belegen könte / wie ſolches an den groſſen Flüſſen / des Reins / Donaw-Stroms / Elbe und andern mehrmahlen in dieſen und vorigen Kriegen geſchehen.

Wird demnach allhier zur Nachricht und Anleitung geſetzt / wie man ſich zu verhalten / und eine Brücke über dergleichen Waſſer machen ſolle.

1. Zu einer Schiff-Brücken ſollen vorhanden ſeyn ſo viel taugliche Schiffe (wie geſagt /) ſo viel vonnöthen / je nach deme der Strohm eng oder breit iſt.

Nota, In Mangel der Schiffe müſte man Fäſſer mit Flötzen brauchen.

2. Hierzu gehören nothwendige Bäume / Bretter / Sayler und Nägel.

3. Ferner muß man ſo viel Ancker haben als nöthig ſeyn wird / darunter ſollen 4. Ancker ſeyn / welche man gebraucht auff beyden Enden des Ufers / die Brücke an das Land anzuhengen. Dieſe ſollen formiret ſeyn wie ein Creutz / darvon allezeit 2. Arme in die Erde einbeiſſen / dieſer einer wiegt ohngefehr 1. Centner.

4 Die andern Ancker ſo man in das Waſſer braucht / ſolle jeder haben 3. Haken / und formiret mit den Hertzen vorn

vorn wie die vorgemeldte Ancker / und daß die 3. Haken vorn am Ancker in ein Thür-Nagel gekrümmet ſeyn / alſo wann man ſie ins Waſſer würfft daß ſie behafften bleiben.

5. Ein jeder dieſer Ancker ſolle ſchwehr ſeyn 1.2. 3. oder 4. Ancker Centner: Man macht ſie auch groß oder klein.

6. Die Schiffe ſetzt man auff den Stom/ ohngefehr 14. Schuhe weit eins von dem andern/ fein in einer gleichen Linie ſeſt angeanckert; Und ſolche in der Anzahl als es die Breite des Fluſſes erfordert und mit ſich bringet.

7. Hernach legt man über dieſe 14. Schuhige Intervalla ſtarcke und gerade Bäume / ſo auff beyden Seiten eben behauen/ alſo/ daß dieſelbige mit einem breitẽ Theil auff den Schiffen fein gleich auffliegen / und auff das obere breite Theil alsdann die Bretter über gelegt werden können/ die Bäume könnẽ lang ſeyn ohngefehr 20. Schuhe.

8. Dieſer Bäume müſſen 3. ſeyn / und je einer 7. Schuhe weit vom andern liegen / daß alſo die Brücke 14. Schuhe breit werde.

9. Auff den Schiffen müſſen noch 3. andere und kürtzere Bäume liegen / in ſolcher Länge daß ſie auff jeder Seiten der Schiffe 3. Schuhe über Port gehen / die obigen aber/ ſo 20. Schuhe lang ſeynd / ſollen ohngefehr 7. Schuhe übergeben.

10. Auff dieſe kommen die Bretter / ſo doppelt oder dreyfach / von Dannen oder Eychen / ſo 17. Schuhe lang/ und 1½. Schuhe breit/ und 3. Zoll dick ſeyn ſollen.

Nota, Die Ruder von den Schiffen kan man abheben/

heben/wann die Brücke lang ſtehen bleiben ſolle/ dann ſonſten durch einen Sturm auff dem Waſſer die Brücke leichtlich dardurch ſchaden leiden und ſich zerreiſſen könte.

Man kan auch Brücken im Vorrath haben / und dieſelbige mit ſich führen/im Fall der Noth/damit Völcker über einen Fluß zuſetzen / ſeynd ohngefehr nachfolgender Art.

1. Eine Brücke ſol lang ſeyn 16. Schuhe/und breit 6. Schuhe.

2. Eine jede ſol 3. Bäume haben nach der Länge/ nehmlichen in der Mitten einen/ und zu beyden Seiten einen.

3. Ein Baum zu dieſer Brücken ſolle 6. Zoll dick/ und auch ſo viel breit ſeyn.

4. Die Bretter ſollen von gutem Holtz 2. Zoll dick ſeyn / und ſollen auff die unterliegende Träme wol und feſt angenagelt werden.

5. Eine jede Brücke ſolle haben an allen 4. Ecken einen Eyſern Ring.

6. Ein Schiff zu dieſer Brücken ſolle lang ſeyn 16. Schuhe/und breit 4. Schuhe.

7. Der Brücken könte man etwan 100. und der Schifflein 200. im Vorrath haben.

Nota, wann dieſe über ein Waſſer geſchlagen / ſo wurde die Brücke 350. und etliche gemeine Schritt lang ſeyn.

Wann man demnach mit dieſen eine Brücken machen wil/procedirt man/wie folget:

1. Man läſt 2. Schiff auff das Waſſer / und legt eine Brücke darauff / nehmlich ſolcher Geſtalt/daß di

Träm

Träm und Balcken unter ſich gekehrt und auff den Schifflein auffliegen / und alſo die genagelte Bretter oben kommen / und ſolle man das eine Theil der Brückē / wie auch das andere auff dem Lande ananckern und feſt machen.

2. Ferner ſolle man das eine Schifflein mit ſtarcken Seylern an das ander der Brücken binden / und die Seyler mit ſtarcken Bengel knebeln / und an die Träme binden.

3. Die Träme ſollen Löcher haben / und ein Schiff ſoll vielmahl an die Brücke und auch an die Bäume geknebelt werden.

4. Hernach ſolle man wider 2. Schifflein hinein laſſen auff das Waſſer / und eine Brücke darauff legen / und man ſolle das Ort der Brücken an die Ringe anbinden / mit ſtarcken Seylern geknebelt / und die Schiffe deßgleichen / wie oben gelehrt.

5. Die Schiffe ſollen nach der quer- und nicht nach der länge unter die Brücken geſetzt werden / hat man alſo 2. Brücken auff dem Waſſer.

6. Weiter läſt man abermahln 2. Schiff auff das Waſſer und verhält ſich damit wie zuvor / und alſo fortan / biß daß man gantz hinüber kompt.

7. Die Schifflein unter den Brücken ſollen nicht weiter dann 4. Schuhe von einander ſtehen.

8. Man ſolle Ancker zu beyden Orthen der Brücken in die Eyſern Ringe mit ſtarcken Seylern anmachen.

9. Die Ancker ſenckt man ein / oberhalb der Brücken gegen dem Fluß deß Waſſers / 2. 3. 4. oder mehr Ancker / je nach deme das Waſſer breit iſt / und verfaſſet

die Ancker-Seyle in die Eyſerne Ringe der Brücken.

10. Endlichen ſolle man auch im Vorrath haben eine groſſe/ lange und ſtarcke Ketten/ die man etwan neben einer Schiffbrücke oder ſonſten über das Waſſer spannt/ Nemlich: wann man das Waſſer und deſſen Paß ſperren will/darvon iſt etwan ein Glied der Ketten 5. Pfund ſchwer/ und werden auch wol bißweilen in die Glieder groſſe Bäume geſtecket/ welche empor ſchwimmen/ und alſo die Kette über dem Waſſer halten.

Bey den groſſen Schiffbrücken/ wie auch den andern/ muß man fleiſſige Auffſicht haben/ daß dieſelbige nit ſchadhafft oder Waſſer lecken/ ſollen derowegen alle Schiffe mit Waſſerpompen verſehen/und das Waſſer fleiſſig darauß gepompet werden.

Auff der Seiten gegen deß Feindes Land kan man die Brücke mit einem guten Hornwerck/ Ravelin/ Reduten und Battereyen verſehen und bewachen.

Bey Verfertigung der Brücken geſchiehet es auch offtermahls/daß der Feind verhanden/und etwan über den Paß oder Waſſer den Uberzug verwehren wolte; ſolte demnach der Feld-Marſchall mit den andern Generalen ſich bereden/ob man dieſen Paß erhalten wolle/ oder einen andern ſuchen müſſe.

Wann man demnach eine Reſolution gefaſſet/ daß man hinüber will/ ſo muß man eylen/auff daß man unverſehentlich überkomme/ mit der Schiffbrücke und allem gefaſſet ſeye/ auch alſobalden ſo wol groß als klein Geſchütz auff den Paß richten/ und die jenige/ ſo an der Brücken arbeiten/vertheidige und beſchütze/ auch ſobalden hinüber Schantzbauren mit Muſquetiren/ beneben

kleinem

kleinem Geſchütz führe daſelbſten den Paß einnehme/ und ſich einſchantze.

CLASSIS XLV.

Von Accord und Vbergab.

GLeich wie nun die Wiſſenſchafft deß Kriegs unter allen die gröſſeſte Ehr einem Menſchen gibt/ der ſich wol darin verhaltē; alſo gibt ſie auch den jenigen/ ſo ſolche Wiſſenſchafft nicht recht erfahren/ oder darinnen nachläſſig uñ unvorſichtig geweſen/ die gröſſeſte Schande/ Unehre/ Schimpff und Spott zu Lohn.

Es iſt auch wol zu begreiffen/ wie viel die Reputation und Ehre eines Generals einer Armee dienet/ und wie ſchwer es ſeye/ dieſelbige zuerhalten.

Und dieſes iſt das Ende und der letzte Termin/ welchē ein jeder Soldat erreicht; entweder Ehr oder ſchand. Vornemlich aber auch in dieſem Stücke/ da einem oder dem andern eine Veſtung/ Platz und Poſten woran viel gelegen/ anvertrauet/ wie er denſelbigen biß auffs euſſerſte behaupten/ und dann auch/ da keine fernere Mügligkeit vorhanden/ einen guten und reputirlichen Accord erhalten möge.

Der Accord ins gemein aber iſt dreyerley:

1. Wann man einen guten Accord mit Vorſichtigkeit und Reputation erhält/ und alſo unverhindert wider zu den ſeinigen ſicher gelangen und abziehen kan.

2. Wann man ſich auff Gnad und Ungnad ergeben muß.

3. Wann man auß Forcht und anderer Unvorſichtigkeit einen Ort dem Feind übergibt.

1. Einen guten Accord zu erhalten / da es faſt auffs euſſerſte kommen / und man weder Mittel noch Entſatz zu hoffen / ꝛc. Erfordert groſſe Kunſt / daß man denſelbigen nach Wuntſch erlagen möge / wie dann ſolches die Erfahrung der vorigen und neulichen Kriege genugſam an den Tag gegeben / und mit ſich gebracht hat.

Einen ſichern und guten Accord zuerhalten / oder darzu zu gelangen / iſt das eintzige Mittel noch übrig / wañ man von dem Feinde Geiſel und ſonſten genugſame Verſicherung erhaltē möchte / welches aber gar ſelten geſchiehet / und man derentwegen in ſtätigen Sorgen ſtehen muß / daß der Accord gebrochen / und alles das jenige / was vom Gegentheil verſprochen und zugeſagt / zu Waſſer worden.

In Auffſetzung eines Accords / muß man derowegen ſehr behutſam gehen / und ja zuſehen / daß / was zum Auß- und Abzug reputierlich und nöthig / man nicht das geringſte auſſen laſſe oder vergeſſe / wie ſolches vielmahln und zum öfftern geſchehen / bevorab betreffent das Ober- und Untergewehr / Pulver / Kugeln und Lunden / rührenden Spiel / fliegenden Fahnen / Baggage / und was dergleichen mehr ſeyn mag.

2. Wann man ſich auff Gnad und Ungnad ergeben muß / hat man nichts anders zu gewarten / als daß man entweder nieder gemacht / gefangen / geplündert / außgezogen / untergeſteckt / und alſo auch leichtlich umb Ehr und Gut / Leib und Leben kommen kan.

3. Wann man einen Ort / welcher an ſich ſelbſten ſo beſchaffen / oder aber mit fortification verwahrt und mit

mit allen nothwendigen Sachen verſehen iſt / daß man ſich darauß gar wol defendiren könte; Man wird aber auß Betrohung deß Feindes / und anderer Zaghafftigkeit / Item auch wol gar vom Feinde mit Gelt beſtochen / daß man dieſen Ort dem Feinde übergiebet / kan hierauß nichts anders folgen / als daß ſolches nit allein vor månniglichen / ſondern auch nach Außweiſung der Krigsrechten / für ein ſchåndliches / böſes / hochſchådlich und ſtråfliches Laſter erkant und angenommen / und mit Eyffer geſtrafft werden ſolle.

Wie nun ein jeder rechtſchaffener und auffrichtiger Officirer und Soldat / wie der auch Namen haben mag / jederzeit nach Ehr und Tugend ſtreben / und ſich dadurch gleichſam einen ewigen Namen ſuchet zu erwerben / in deme er fur dergleichen Laſtern ſich euſſerſtes hütet / und dieſelbigen ſo viel jmmer müglich fliehet / alſo muß er auch zuſehen / daß er ſeine gute gefaſte Intention erlange und behalte biß ans Ende.

CLASSIS XLVI

Von Demolirung und Einreiſſung der Oerter.

DJe Einreiſſung und Demolirung der Oerter hat vielerley Urſachen / vornemlichen aber hauptſåchlichen dieſe:

1. Wann man einen Orth in die långe nicht ge-

trauet zu erhalten/und aber beſorgen muß der Feind mache ſich dieſen zu Nutz oder zu ſeinem groſſen Vortheil.

2. Item/Es fället zu ſchwer mit Unkoſten die Guarniſon zu unterhalten/ und iſt ſeibiger im Fall der Noth dem Succurs zu weit entlegen/ oder:

3. Es kan ein ſolcher Orth nicht wol ohne Anwendung groſſer Unkoſteu fortificiret und verwahrt/ vom Feind aber eingeommen und nützlich beſetzt werden.

Wann man demnach auff alle Mittel und Wege/ nach den Kriegs Regeln verbunden/dem Feind Abbruch zu thun bedacht ſeyn muß/ ſo findet ſich darauß leichtlich das Ende und der Schluß/daß man alles das jenige/was der Feind zu ſeinem Vortheil haben möge/ ihme auß dem Wege raume und entziehe.

Dieſes geſchiehet nun entweder

Bey Feldlägern/ und Quartieren.

In Berghäuſern/Päſſen auff dem Lande/ Item

Bey vermauerten/ und mit Schantzen eingefaſten Städten/ Flecken/ Dörffern und dergleichen.

Das Einreiſſen/ Niderwerffen/ anzünden und verbrennen geſchiehet entweder durch einen General-od' aber durch ſpecial Befehl.

Durch einen General Befehl/ wann man ein gantzes Läger domoliret/oder beordret wird ein gantzes Land in Grund zu verbrennen und zu verderben.

Specialiter aber/ wann einem Commendanten abſonderlich Ordre gegeben wird/ daß derſelbige den ihme anvertrauten Platz und Ort quitiren/ Niderreiſſen und demoliren ſolle.

Anlanget das jenige/ wann einem Commendanten oder andern Officirer anbefohlen wird/ dergleichen

zu verrichten/ ſo wird derſelbige wol thun/wann er dem Generalen oder Feldherzn hierinn Gehorſam leiſtet/ und ſolchen Befehl ins Werck richtet/ worbey er aber ſich in dieſem Stücke vorſehen und verwahren ſolle/daß er ihm ein ſolche Order ſchrifftlich ertheilen läſſet/damit wann er etwan Gefangen/oder aber nach Abdanckung/ von dem Gegenpart darumb zu Red geſetzt oder in Arreſt genommen wurde/ ihme dieſes zu ſeiner wider Loßlaſſung und Verantwortung dienen möchte/ wie dann die jenige/ ſo ſich in dieſem fall nit genugſamb verwahrt und vorgeſehen/ mit Schaden erfahren/ und zu ſpat Lehrgelt geben müſſen.

Wie man die Mauren und Thürne/ Häuſer und Gebäw/ ſie ſeyn von Stein/ Holtz oder Erde/ einwerffen/ niderreiſſen/verbrennen und verderben ſolle/können die Soldaten ſolches ohne Lehr und Unterricht viel beſſer als daß ſie ſolche ſolten auffbauen/ die meiſte Kunſt aber deß niderreiſſens der ſtarcken Mauren und Thürne/ beſtehet darinn/ daß man ſolches mit geringer Mühe/ kurtzer Zeit/ und wenigen Unkoſten verrichte.

CLASSIS XLVII.

Von Gefangenen und Uberwundenen.

DIe Gefangene und Uberwundene kan man auff vielerley weiſe betrachten/ Nemlichen

1. Wann man dieſelbige in einem offentlichen Haupttreffen und zertrennter Battaillie bekompt / und ſolches auff zweyerley Art/wann ſie ſtehen/und umbringet worden / 2. oder aber wann man dieſelelbige in der Flucht ertappet.

2. Im Sturm und Eroberung einer Stadt / Veſtung/Schantz oder dergleichen.

3. In einem verſchantzten Läger / ſo mit Gewalt überwältigt wird.

4. Auff einer außgelauffenen Parthey.

5. In einem Scharmützel.

6. In einem offenen Quartier /

7. In Außfällen / auff Futterage/ Convoy/oder andern dergleichen Kriegs Occaſionen mehr.

In allen dieſen und andern Fällen ſolle man jederzeit für eine Haupt-Regel halten / und dieſelbige nicht leichtlich andern. Nemlichen:

Was man einem Gefangenen verſprochē/ daſſelbige ſolle man ihme ohne eintzige Argeliſt oder Gefärde unverbrüchlich halten.

1. Dann es kan ſich gar leichtlich begeben / daß der jenige ſo einem einen accord zuſaget und verſpricht/denſelbigen aber hernacher nicht hält/zu ſeiner Zeit und offt ehe er es ſich verſiehet/ ſeinem Gegentheil widerum in die Hände fället / unnd alſo mit gleicher Müntze bezahlet wird; und auch zu zeiten der Unſchuldige ſolches ſo wohl als der rechtſchuldige mit Schadē erfahren und entgelten muß / wie dann dergleichen Exempla, da es nöthig wäre / genugſam könten vor die Augen geſtellet werden.

2. Es iſt auch ein ſehr guter und alter gebrauch daß man

man die Gefangene gegen einander außwechsle / und nicht leichtlich ſuche dieſelbige zu zwingen Dienſte anzunehmen / wann ſie daſſelbige nicht ſelbſten freywillig und mit guter Manier nach Soldaten gebrauch thun und ſich deſſen anerbieten. Dann

3. Die gezwungene werden auff alle Mittel und Wege trachten / wie ſie wieder zu ihrem vorigen und alten Herrn gelangen / dardurch man leichtlich verrathen und in groſſe Gefahr geſetzt werden möchte / wie viel mahlen hin und wieder bey Belägerung ein und ander Seiten geſchehen.

4. Hingegen hat man ſich der Freywilligen deſto mehr zugetröſten / und kan man auff dieſelbige ſich viel ſicherer und beſſer verlaſſen.

5. Wann man die Gefangene behalten wolte / könte man die jenige außwöhlen / zu welchen man ein ſonderliches Vertrauen / und mit welchen man etwas beſonders anfangen und durchbringen kan.

6. Die Gefangene werden auch offt als eine Beute unter das Kriegsvolck außgetheilet / derowegen ſolle mã gegen Gefangene allezeit mehr Mitleiden als Grauſamkeit üben.

7. Die Gefangene ſolle man zu keiner Deſperation bringen / welches auff alle Wege ſehr gefährlich / und ſelten ein gutes Ende nimmet.

8. Wann die Gefangene Landes-Kinder und ſo dieſelbige auß Muthwillen ohne Zwang wider ihren eygenen Herrn dienen / und ſich gebrauchen laſſen / dieſe werden nach Erkantnuß und Außweiſung der Rechten / vorgeſtellet / nach allen Umbſtänden Examiniert und der Billigkeit nach geſtrafft.

9. Hingegen ſolle man die gezwungene mit genaden anſehen / und vor der Straffe warnen.

10. Wann man hohe Perſohnen / oder ander Officirer gefangen / ſolle man ſich derer Perſohnen wol verſichern und nicht lichtlich trauen / wie ſolches zum öfftern geſchehen.

11. Die Gefangene ſolle man auß Chriſtlicher Liebe nicht gar verſchmachten / ſondern ſolcher Geſtalt tractiren / daß man vom Gegentheil wider dergleichen genieſſen möchte / dann es heiſſet gar offt im Kriege **heut an mir / morgen an dir.**

12. Die Loßlaſſung auff Parole ſolle ebenmäſſig wol in acht genommen / und alle Umbſtände der Verſicherung wohl bedacht werden.

CLASSIS XLVIII.

Vom Friedenſchluß.

DAs Ende deß Krieges iſt der Friede / und wird derſelbige durch unterſchiedliche Mittel erlanget / und ins Werck gerichtet / und ſeynd ſolche vornemlich dieſe:

1. Wann man ſeinen Gegentheil mit groſſer Macht überziehen / bewaltigen und auffs euſſerſte zwingen kan / daß derſelbige ſich ergeben / und mit gewiſſen Conditionen Friede halten muß.

2. Wan man durch Friedfertige Handlungen den Gegentheil dahin perſuadirt, daß derſelbige einen guten nutzlichen Frieden beſtättiget und annimmet.

3. Wann man beyderſeits durch ſchwehre Kriege ſich abgemattet / wider Fried und Ruhe ſuchet.

So viel nun Vorſichtigkeit und hoher Verſtandt Kriege zu führen / erfordert worden ; ſo viel Kunſt und Witz bedarff es auch einen beſtändigen und auffrechten Frieden zu treffen und zu ſchlieſſen : Dann wird man in dieſem Stück einen Fehler begehen / ſo wird man befinden daß das letzte Vbel ärger dann das erſte / und alsdann nichts anders als den euſſerſten Ruin zu förchten / und zu gewarten habe.

Formulen oder Regeln vorzuſchreiben wie ein ſolcher Friede zuerlangen / iſt allhier unſer vorhaben nicht / dann nach deme die Conditiones ſich ereygnen und die Umbſtände zulaſſen / wird entweder in Perſöhnlicher Gegenwart groſſer Fürſten und Herꝛn / von welchen der Krieg herrühret / oder aber durch andere Mittels-Perſonen / der beſchloſſene Friede in gewiſſe Puncten / Articuln / Capitulation / Vbergab gewiſſer Oerter zur Verſicherung eingegangen / bekräfftiget und beſtättiget.

In Summa / weilen der Krieg meiſtentheils eine Straffe der Gottloſen / iſt demnach kein näherer Weg den Frieden / als durch Buß und Bekehrung zu Gott / wider zu erlangen und zu behalten.

CLASSIS XLIX.

Von der Alliance und Verbündnüſſen.

1. WJe nutzlich/nothwendig und vorträglich die Verbündnüſſen/groſſer Herrſchafften/ Königreichen/ Reſpubliquen, der Völcker/Länder und Städte/ſeyen/iſt nicht nöthig allhier ſolches mit vielen Beweißthumben einzuführen/ zumahlen ſolches genugſam am Tag und bekandt iſt; Dann weilen die Macht und Gewalt eines Königreichs / oder Fürſtenthumbs/vornemblich in ſolchen Sachen beſtehet/ durch welche eines gröſſern und mächtigern Gewalt kan abgewendet und zurück gehalten werden / als da ſeynd/ Gelt und Waffen / als iſt zu Vermehrung deſſelbigen nicht wenig beförderlich und vorträglich/ſich in vertrauliche und ſichere Alliance Confœderation und Bündnuſſen einzulaſſen / und umb ſolche gute Freunde ſich zu bewerben/welche auff allen begebenden Nothfall / getreue Hülffe und Aſſiſtentz leiſten können: Dann

Je ſchwächer man ſich befindet/in Land und Leuten; Je mehr man Hülffe und Beyſtand vonnöthen hat.

2. Vor allen Dingen ſoll man ſich befleiſſigen und dahin trachten/daß man eine gute Nachbarſchafft/und alſo in der Nähe ſich gute Freunde mache und behalte; Dann die Freundſchafft iſt das Band / dardurch die gantze

gantze Welt ſich in dem Ruheſtand gleichſamb erhelt.

3. In eine nutzliche Aliance und Verbůndnüß ſollen vornemblich die jenige genommen und erwöhlet werden/ welche einer ziemlichen Macht und Vermögens/ und wie geſagt/ nicht zu weit entlegen ſeyn. Dann die jenige weit entlegene/ wie auch die/ ſo ſchwache Kräfften haben/ können nicht nur allein auff den Nothfall wenig/ oder gar keine Hülffe leiſten/ ſondern man kan ſich über das auch mit jhnen gar leichtlich in Gefahr ſtürtzen: Dannenhero Käyſer Hadrianus dieſes Sprichwort geführet/ **Man ſolle ſich an keine baw fällige Wand anlehnen.**

Item ein anderer/ es ſeye eine groſſe Thorheit/ auff die jenigen ſich zuverlaſſen/ und ſich einigen Schutzes von jhnen zu getröſten/ welche jhnen ſelbſten nicht helffen/ noch ſich beſchützen und beſchürmen können.

2. Eine Alliance und gute Confœderation ſolle nicht mit vielen/ ſondern nur mit etlichen wenigen/ **ſo mächtig und gewaltig ſeynd**/ gemacht werden.

3. Ferner eine gute und ſichere Alliance zu ſchlieſſen/ ſolle man/ wo müglich/ dahin trachten/ daß dieſelbige einerley Religion und Form des Regiments haben; Dann es iſt nicht wol müglich/ daß die jenige/ ſo in der Religion und Glaubensſachen miteinander ſtreitig ſeynd/ rechte und warhaffte Freunde zuſammen ſeyn können.

4. Weilen aber allhier in dieſem Puncten ein Zweiffel vorfället/ und ſelten geſchiehet/ daß man eine ſolche Alliance inſonderheit wider einen groſſen mächtigen Feinde machen kan/ wann man nur wolte eigene Reli-

Religionsgenoſſen darzu außwöhlen / und alſo noth-ſächlichen die jenige / ſo an Volck und Mitteln / wiewol einer andern Religion und Regiments erkieſen / mit denſelbigen ſich einlaſſen / und annehmen müſte / als folget fürs

5. Daß man hierinn mit groſſer und wachtſamer Vorſichtigkeit gehen und wohl zuſehen ſolle / daß unter ſolcher ſimulirenden Freundſchafft nicht eintzige Liſt verborgen und ſchädlich ſeyn könne: Dann offentlicher Feindſchafft und euſſerlichem Gewalt kan man noch wol entgegen gehen / und denſelbigen Widerſtand thun / aber Liſt und Betrug pflegen gantz heimlich und unvermerckt einzuſchleichen / denen man auch nicht leichtlich entfliehen und begegnen kan.

6. Eine beſtändige und auffrechte Alliance erfordert / daß dieſelbige mit gleicher Condition und gewiſſen Bedingungen gegen einander auffgerichtet werde: Dann wann einer gegen den andern gleiche Conſideration und Reſpect haben und tragen muß / ſo verbleibt man einander getreu / und wird hierdurch die Verbündnuß und Alliance beſtändig und unverbrüchlich erhalten.

7. Hergegen wann die Conditiones, ſo gegen einander auffgerichtet / ungleich ſeynd / und ſich der Geringere / in deß Gröſſern Schutz / begeben muß; da iſt es ſehr gefährlich / daß ſich derſelbige ſolcher Occaſion und Gelegenheit nicht bediene / und mit der Zeit ſich ſeiner ſelbſten Meiſter mache.

8. Derowegen iſt allhie die groſſe Vorſichtigkeit von-„nöthen / daß man ſich in allem wol verſichere / ſonder-„lich aber von dem Mächtigern keine Guarniſon in

ſeine

ſeine Städte und Veſtungen einnehme (es ſeye dann „
auff den äuſſerſten Nothfall und proportionirlich/ „
daß man das ſicherſte allezeit in Handen behalten mö= „
ge) dann er ſonſten dieſelbige nicht leichtlich mehr her= „
auß/und den Ort widerumb in ſeinen Gewalt bekom= „
men und bringen wird/wie ſolches noch für kurtzer „
Zeit mit lebendigen Exempeln für Augen/und allhier „
zur Warnung vorgeſtellet wird.

9. Wann aber einer zwiſchen zweyen mächtigen Potentaten/ ſo Krieg mit einander führen/ gelegen iſt/ und alſo dem einen oder dem andern/ſo überwindet/ zu Theil werden müſte/ ſo thut man am beſten/ daß man ſich auff des jenigen Seiten lehnet und ſchlägt/wo man auß vorher wolbetrachteten Umbſtänden der Zeit/ Ort/ und anderer Beſchaffenheit vermeynet/ daß es den beſten Fort= und Außgang gewinnen und erreichen möchte.

Folgen demnach noch ferner etliche Specialia, was man bey einer Aſsiſtentz zu wiſſen von nöthen habe?

I. Von den Urſachen der Aſsiſtentz und was man Hauptſächlich darbey in acht zu nehmen/ hat nachfolgende Anmerckungen:

1. Daß man einem Theil darumb Hülffe thun wil/ damit man auff den Fall der Noth widerumb dergleichen zu gewarten habe.

2. Daß

2. Daß man ſich durch groſſes Erbiethen zur Aſſiſtentz bewegen läſt.

3. Daß man den einen Theil nicht zu mächtig laſſen/ ſondern ſeine Macht niederdrucken und verhintern helffen will / damit er ſolche hernach nicht wieder uns wende.

4. Daß man durch andere zur Aſſiſtentz bewogen und überredet wird.

5. Daß man durch Pacta, Confœderationes, Erb-Vereinigungen / Verträge / und dergleichen / zur Aſſiſtentz verurſachet wird.

6. Daß man ſich zwar gegen einem zur Aſſiſtentz erkläret/ nicht aber zu dem Ende/ daß man denſelbigen gegen ſeine Feinde beſchützen / ſondern ſelbſt unterdrucken wolle.

7. Daß man ſich wegen der einen Parthey gerühmbten groſſen Macht / zur Aſſiſtentz bewegen läſt.

8. Daß man durch die Aſſiſtentz gröſſern Schaden vorzu kommen vermeint.

9. Daß der Eine Theil ſeiner Religion zugethan / und er ſelbige beſchützen helffen will.

10. Daß man ſiehet/ daß es der einen Parthey glücklicher gehet als der andern / und man derowegen mehr Beyſtand hat.

11. Daß man zu Erhaltung des Oberhaupts Reputation, und des gantzen Vatterlandes / auch ſeiner ſelbſt eigenen Wohlfahrt / dem einen Theil Aſſiſtiren wolle.

12. Daß man zwiſchen zwo kriegenden Partheyen ſitzet/ und dannenhero zu ſeiner Unterhaltung auß Noth zu dem einen Theil ſich ſchlagen / und demſelben Beyſtand thun muß.

13. Daß

13. Daß man gegen der einen Parthey heimblich einen Haß und Widerwillen trägt / und alſo derſelben zu trotz / der andern aber zum beſten ſich erkláhret Hülff und Beyſtand zu thun.

14. Daß man einen beredet / er habe ſich bey dieſem Theil mehr Freundſchafft zuverſehen als bey dem Gegentheil / und alſo mehr Urſach zu aſſiſtiren.

15. Daß man dem einen Theil darumb aſſiſtiren ſolle / damit man deſſelben Zorn und Unwillen nicht auff ſich laden möchte.

16. Daß man von dem einen Theil viel Trangſal und Ungemach leiden müſſen / und dahero dem andern Theil zu aſſiſtiren bewogen wird.

17. Daß einer in Mitbelehenſchafft iſt / und beſorget / wann er dem Lehenherren / welcher den Mitbelehenden überziehet / nicht Hülff thun wird / es möchte des Mitbelehenden Land in frembde Hände kommen / und er alſo umb ſeine Anwartung zur Straffe gebracht werden.

18. Daß man des einen Theils Hochmuth niederdrucken laſſen will.

19. Daß man einem Hoffnung machet / man wolle wider den Gegentheil gewiß obſiegen.

20. Daß man die höchſte Obrigkeit nicht beleidigen / ſondern vielmehr deroſelbigen aſſiſtiren wolle.

21. Daß man durch die Aſſiſtentz ſeines Landes Commercien und Conſequenter ſein Einkommen erhalten will.

22. Daß man der liegenden Parthey einer / die ſich bey wehrender Neutralität unſerm Schutz und unſerer Herrſchafft begiebet / aſſiſtiren will.

23. Daß man mit dem einen Theil/ eine alte Freundſchafft/ und zuvor auch Schutz und Aſſiſtentz von jhme gehabt habe/ weil newe Freundſchafften allezeit verdächtig ſeynd.

24. Daß man ſein eigen Land und Leuth in acht nehmen/ und dem einen obſiegenden Theil nicht zum Raub laſſen werden/ oder ſeiner Herrſchafft und Bottmäſſigkeit gewarten wil.

25. Daß man mit dem einen Theil jederzeit gute Freundſchafft gehalten/ und denſelbigen in Gefahr nit verlaſſen wil.

26. Daß man auch unerſuchet/ der einen Parthey/ weiln man der andern übel gewogē iſt/ ſich beypflichtet.

27. Daß man verhoffet/ man wolle durch ſolche Aſſiſtentz zu einem hohen Heyrath gelangen.

28. Daß man zur Aſſiſtentz gezwungen wird.

29. Daß man zwar beyden Partheyen mit Freundſchafft zugethan/ aber man doch dem einen Theil/ welches die beſte Sache hat/ aſſiſtiren wolle.

30. Daß man durch die Aſſiſtentz ſeine eigene Intereſſen befördern kan.

31. Daß der eine Theil ſelbſt Urſach zur Aſſiſtentz wider jhn gibt.

32. Daß man allerhand Schein-Urſachen herfürbringet/ damit man lieber dem einen als dem andern Theil aſſiſtiren möge.

33. Daß man ſich beförchtet/ man möchte umb ſeiner Verbrechung willen von dem andern Theil/ wann er die Oberhand behalten ſolte/ geſtraffet werden.

34. Daß ſich der eine Theil höher gegen uns erbeut/ und auch mehrere Præſenten thut als der ander.

35. Daß

35. Daß man die Unbillichkeit / ſo den ſeinigen und zugethanen begegnet / rechnen helffen wolle.

36. Daß man die Religion / vor Gewalt beſchützen helffen wolle.

37. Daß man durch die Aſſiſtentz beyder Partheyen Land und Leuth an ſich zubringen vermeinet.

38. Daß man einem umb der Nachbarſchafft willen Beyſtand leiſten wolle.

39. Daß uns die eine Parthey / vielfältige Wohlthaten und Freundſchafft erwieſen.

40. Daß uns der eine Theil mit naher Schwägerſchafft zugethan.

41. Daß einem durch Mandata aufferleget wird dem einen Theil zu aſſiſtiren.

42. Daß einer durch anderer Vorbit zur Aſſiſtentz bewogen wird.

43. Daß uns der eine Theil mit Lehenverpflichten beygethan.

44. Daß uns der eine Theil hiebevor offendiret hat.

45. Daß man der Parthey / welcher man Hülff thun will / durch Erb-Verträg oder Pacta, Land und und Leuthe / oder doch Theils darvon zu gewarten habe / und alſo dieſelbige erhalten helffen will.

46. So kan man auch wohl eine falſam Cauſam prætendiren / nur daß man den andern unterdrucken will.

47. Daß dem einen Theil Hohn zugezogen worden / und man ſolchen rächen helffen will.

48. Daß man dem einen Theil deswegē aſſiſtiren wil / damit ſeine Lande nicht erobert und hernacher der Uber-

winder ſeine Gräntze noch weiter erweitern / und unſere auch anfallen möchte.

49. Daß man in Ermangelung des Beyſtands nit verurſachet werde / einen andern der uns ſchadlich ſeyn könte / umb Aſſiſtentz anzulangen.

50. Daß man von dem einen Theil zur Aſſiſtentz perſuadiret wird / weilen man in gleicher Gefahr mit jhme ſtehe.

51. Daß jhme einer durch die Aſſiſtentz ein Anſehen und groſſen Nahmen machen wil.

52. Daß uns durch die Aſſiſtentz ein gute Gelegenheit an die Hand gegeben wird.

53. Daß einer einen böſen Nachbarn hat / und denſelben gern loß ſeyn wolte / und alſo dem / der jhn anfället / hiezu Hülffe thut.

54. Daß man auß Forcht einen aſſiſtiren muß / weilen man mercket / daß mans nit verhindern kan / und alſo auß der Noth eine Tugend machen muß / damit man einen guten Willen bey demſelbigen finde.

55. Daß einer Jure protectionis dem einen zu aſſiſtiren ſchuldig iſt.

Folget ferner von dem Nutzen der Aſſiſtentz.

1. Erlanget man hierdurch Anſehen und Reputation, und hält man einen fur einen wahren und gewiſſen Freund.

2. Bey dem ſiegenden Theil / erlanget man Gewinn und Nutzen.

3. Man erlanget auch einen ſtarcken Beyſtand in der Noth.

4. Der

4. Der Feind kan einem nicht ſo leichtlich Schaden thun.

5. Es iſt beſſer man folge eines Freundes Glück oder Unglück / als das man von beyden gehaſſet werde / dann man fället ſicherer mit einem Geſellen dann allein.

6. Wann man ſich von dem Uberwinder nicht zu beſorgen hat / ſo thut man beſſer daß man dem einen unter jhnen Beyſtand leiſte.

7. Es kan auch einer durch die Aſſiſtentz ſein eigen Nutzen in acht nehmen / und dardurch Land und Leuth erlangen.

8. Aſſiſtentz kan Geſchenck und Præſenten einbringen.

9. Man bedarff wegen ſeines eigenen Landes kein Kriegsvolck / und hat man ſich auff Hülffe des Mitverbundenen zuverlaſſen.

10. Es wird auch das böſe und unartige Geſindlein dardurch auß dem Lande geführet und außgefäget /

II. Was man aber vor Schaden und Vngemach auß der Aſſiſtentz zu gewarten / ſeynd nachfolgende Vrſachen:

1. Aſſiſtiret man einem Theil / ſo hat man das andere ſtracks zum Feind / auff ſolchen Fall hat man alſo Krieg und Ungemach alſobalden auch im Land.

2. Thut man einem Theil Beyſtand / ſo ſtehet man in Gefahr / daß man auch andere Fürſten wider ſich erregen / muß man ſich alſo wider mehr Fürſten zum Feind erklähren / die uns doch nicht beleidiget haben.

3. Wird auch einer hierbey angefallen/kan man ſich ſo viel weniger vor andern beſchützen oder ſonſt auff den Fall ſeiner andern Freunde einem Aſſiſtentz leiſten/dann man ſchwächt ſeine Macht/und muß man allenthalben Gelt zu ſchieſſen/ und zu dem Krieg contribuiren/ kan man alſo ſein eigen Land und Leuth ſo viel weniger bedencken und in acht nehmen.

4. Verliehret auch derjenige/auff deſſen Seite man getretten/ ſo iſt man in Gefahr/ daß man auch verliehre/ und Land und Leuthe in die Schantz ſchlage; Dann der Außgang des Krieges iſt zweiffelhafft und ungewiß/ und wird derjenige / wider welchen man Hülffe leiſtet/ allezeit begieriger und hefftiger ſeyn / dich zu beläſtigen und zu beſchädigen/ als der/ welchem du beyſteheſt/ dich zu beſchützen / und dir in deiner Noth beyzuſpringen.

5. Wann ſich ein Theil mit dem andern verbindet/ kan man ſchwerlich wider loß kommen.

6. In ſolchem Fall / bevorab in Bello Civili, muß ein Blutsfreund und Verwandter den andern verderben helffen.

III. Hierauß folget nun / was man zu bedencken/ wann man einem Theil aſſiſtiren wil.

1. Solle man den jenigen/wider welchen man Beyſtand thun will/ehe man zu den Waffen greiffet/ermahnen laſſen von ſeinem Vornehmen abzuſtehen und billicher Vergleichung ſtatt zu geben: Wo nicht auch von dieſer Seite Krieg gewärtig zu ſeyn. Dann / hierdurch

durch kan man den Gegentheil in Forcht ſetzen/und bewegen/ daß er ſo viel eher zur Schuldigkeit und Gebühr gebracht werden könne.

2. Man ſolle aber unterdeſſen die gefaſte Reſolution in geheim halten/ auch alſobald allerhand Præparatoria zum Kriege machen / bevorab/da man ſich bedüncken läſt/der Gegentheil ſeye mit Güte nicht zu gewinnen.

3. Kan man aber die Kriegszurüſtung ſo heimlich je nicht halten/ ſo kan man dieſelbige mit etwas bemänteln/damit der Gegentheil ſo viel ſicherer gemacht/und hernach deſto plötzlicher überraſchet und gedämpffet werden könne.

4. Iſt man auch allbereit mit einem Kriegsvolck gefaſt/kan man dem Gegentheil ſtracks an das Land rucken/und alsdann jhme anzeigen laſſen/ was man von jhme haben wolle/ dann/ ſolch Mittel hat ein gröſſern Zwang und Nachtruck.

5. Wann es aber umb die Aſſiſtentz alſo beſchaffen/ daß man dem einen Theil dieſelbige zwar nit gerne thut/ aber doch umb beſorgenden andern Ungemachs willen/ thun muß/ ſo kan man ſolche mit Condition zuſagen/ nemlich: daß man jhme anderer Geſtalt ehe nit aſſiſtiren wolle/ er werde dann in ſeinem Land angefallen.

6. Vorerwehnter Condition kan man ſich auch gebrauchẽ/da man ſich geſorget/wan man dem einẽ Theil auf ſein Begehrẽ ſich nit in der Güte zur Aſſiſtentz erkläret/man möchte mit Gewalt darzu gezwungen/oder für einen offentlichen Feind geachtet/und alſo auffs hefftigſte verfolget werden. Hierdurch kan man doch noch guten Willen erhalten/und iſt ſo ſtricte zur Aſſiſtentz nit

verbunden / und bleibet man auch vieler Ungelegenheiten geübrigt / iſt auch weit rathſamer / man thue etwas mit gutem Willen / und der Geſtalt / daß man Danck darvon erlangen möge / dann daß man ſich hierzu zwingen laſſen / und dennoch allerhand Beſchwerungen und Trangſal leiden / und über diß auch noch Haß und Widerwillen darvon tragen müſſe.

7. Man kan aber die Aſſiſtentz nur auff eine gewiſſe Maß / Zeit und Ort richten und mit gewiſſen Conditionen bedingen / daß man darüber nicht ſchreiten wolle. Der Ort aber ſolle von unſerm Ort nicht zu weit entlegen ſeyn.

8. Solle man auch dahin ſehen / ob der / deme man aſſiſtiren wil / uns den Schaden / den wir von andern leiden möchten / auch wiederumb erſtatten könne / oder uns deswegen Schandloß halten / und Caution hierüber auffrichten wolle.

9. Es iſt auch in acht zu nehmen / daß der Paß allenthalben offen und ſicher ſeye.

10. So hat man auch die Art des Regiments / des Lands oder Königreichs / ſo man anfallen helffen wil / zu erwegen / dan / wan zwo Herꝛſchafften ſeynd / da die eine von einem Herꝛn allein / die andere aber von Magnaten beherꝛſchet wird / ſo iſt der Krieg mit einer Reſpublic allezeit härter und gefährlicher als mit einem Fürſten.

11. Iſt man aber auch dem Theil / wider welches man Aſſiſtentz leiſten wil / mit Lehenspflichten verwand / ſo muß man dahero in Sorgē ſtehen / man mögte ſich der Lehē verluſtig machē / ſo geben etliche für / man ſolle demſelbigen die Lehen auffſagen / dann es würden ſich hernach

wol

wohl Mittel finden/daß der Lehen-Herꝛ dich wiederum damit beleihen müſſe / darzu dir, deine Contœderirte wohl wider verhelffen könten.

Aber wie es auff eine ſolche Hoffnung gar nicht zu wagen / und doch auff den Fall ohne groſſe Straffe nicht abgehen würde: Alſo iſt dergleichen Cautel è Diametro wieder die geleiſtete Pflicht/ Treu und Zuſage / daß du deinen Lehen-Herꝛn getreu/hold/gehorſam und gewertig / auch nimmermehr wiſſentlich in dem Rath ſeyn ſolt noch wilt / da etwas wider ſeine Perſon / Ehr / Würde oder Stand fürgenommen wird / noch darein bewilligen/oder gehälen einigerley Weiſe/ ſondern deſſelben Ehr / Nutz und Frommen betrachten / und befördern nach allem Vermögen. Da du auch verſtündeſt / daß etwas wieder jhn fürgenommen oder gehandelt würde/deme wolleſtu getreulich vor ſeyn/und ohne Verzug jhn darfür warnen.

Zu deme wollen die Lehen-Rechte/ein Lehen-Mann könne ſeinem Lehen-Herꝛn / die Lehen nicht auffſagen/ wan er ſeiner benöhtiget.

12. Wann aber je ein Lehen-Mann auß ſonderbaren Urſachen einen andern auff ſein Bitten wieder ſeinen Lehen-Herꝛn zu ziehen wolte / ſo wäre nicht unrahtſam daß er dieſelbigen dem Lehen-Herꝛn zu erkennen geben; Dann ſolches kan jhme hernacher auff den Fall zu beſſerer Verantwortung gedeyen. Doch aber hat man darbey in acht zu nehmen / daß man den Krieg nit Offenſive, ſondern Defenſive wider den Lehen-Herꝛn führen helffe / und alſo deſſelben Lande und Herꝛſchafften nicht berühre.

13. Iſt aber einer ſonſt dem / welchen er bekriegen

helffen wil/in etwas verpflichtet und verbunden / ſo hat er dahin zuſehen / wie er ſich von ihme loß mache.

14. Wolte auch einer auß bewegenden Urſachen der einen Parthey nicht offenbarlichen aſſiſtiren/ſo kan er daſſelbige heimlichen durch einen andern verrichten laſſen.

14. Es ſolle aber ins gemein die Aſſiſtentz nicht nur mit Worten/ſondern auch in der That erfolgen; Dann die That iſt Männiſch / die Wort aber ſeynd Weibiſch.

16. Man hat auch für allen Dingen dahin zuſehen / daß die Aſſiſtentz dermaſſen ins Werck geſetzet werde / damit auch derjenige / deme ſie zum beſten vermeint / derer guten Nutzen und nicht Schaden haben / beſonders auch daß ſolches uns ſelbſten zu Lob und Ruhm gereichen möge. Dann / iſt die Hülffe ſchwach / ſo kan geſchehen / daß ſie den begehrten Effect nicht erreichet / ja weil groſſe Unkoſten darauff gewendet werden / und zu Zeiten mehr / als wann ſie mächtig wäre / ſo gehet die Reputation dahin / und bleiben uns die Freunde unverbunden / und beſchwären ſich darüber / die Feinde aber werden übermühtiger und behertzter / und meynen / es mangele uns entweder an Macht oder Vorſichtigkeit. Dann / ein Aſſiſtent ſetzet ſich nicht in ſchlechte Sorge und Gefahr / darumb hat er wohl zu zuſehen / damit durch ſeine Hülffe dem Feind ein ſolcher Schad und Abbruch geſchehe / daß der / deme die Hülffe zum beſten geſchiehet / auch Urſach habe / ihme für ſeine Treue zu dancken / und demjenigen / worzu er ſich auch ſeins Theils verpflichtet hinwieder nachzukommen.

Dieſes iſt aber dahin zu verſtehen / wann er gewiß iſt/daß durch ſeine Hülff und Beyſtand / das Haupt-Werck befördert / und zu gutem Ende gebracht werden kan : Hergegen aber/ wann er bey ſich befindet/daß jhme das fürgeſetzte Ziel zu erreichen nicht wohl müglich / ſo iſt er nicht zu verdencken/daß er an ſich halte/und übermäſſige Unkoſten nicht auffwende.

17. Man kan aber diß für keine wahre und rechtſchaffene Aſſiſtentz halten / da man nur thut/als helffe man / läſt aber keinen rechten Ernſt darbey mercken/ dann ſolche Aſſiſtentz geſchiehet nur daß einer ſehen läſt als thue er etwas / da er doch in der Warheit nichts thut.

18. Spühret man / daß ſeine Hülffe möchte zu Nachtheil und Schaden gereichen / ſo ſtellet man dieſelbige alſo an / damit man beydes denjenigen / welchem man Aſſiſtentz leiſten wil / dannoch in etwas contentire, ſich aber auch ſelbſt mit in acht nehme / man thue auch die Hülffe lieber mit Geld als mit Volck/ bevorab/wann man einem oder dem andern Theil allerdings nicht wohl trauen darff / alſo behält man das Volck im Land / und kan dem / der jhn wegen der Aſſiſtentz anfeinden wolte / ſo viel beſſer den Kopff bieten / und jhne in Forcht halten / dann/ **Geld kan man allezeit ehe erlangen / als gute verſuchte Soldaten und tapffere Befehlshaber und Capitain.**

19. Dieweil aber eines Herꝛn Reputation bey der Aſſiſtentz nicht wenig mit Intereſſirt iſt / ſo hat er wohl Urſach / daß er ſeine Hülffe alſo dirrigire, auch dermaſſen hinauß führe / damit ſein Anſehen hier-

hiermit nicht geſchmälert/ und ſeine Macht verſpottet und niedergeſchlagen werden möchte.

Dann derjenige deme er Aſſiſtentz zuſaget/ wird allezeit in denen Gedancken ſtehen/ weiln er ſich derſelbigen unterwindet/ er ſeye ſo mächtig/ und traue jhm gewiß zu/ die Impreſſa mit Ruhm herauß zu führen. Fehlet es jhme nun/ſo iſt ſein Reputation bey Feinden und Freunden dahin.

Damit er nun hiermit gantz ſicherer gehen könne/ſo ſolle er anfangs einen ſolchen Anſchlag zur Hand nehmen/ und den Gegentheil an dem Ort angreiffen/ da er gewiß weiß/ daß er ſein Intent erreichen könne/ thut er es nicht/und verwirret ſich mit einer ſolchen Impreſſa, die über ſein Vermögen iſt/ und jhme hernach übel außſchlägt/ ſo gereicht es jhm zu nichts anders/ als äuſſerſten Hohn und Verachtung. Dann/ **es iſt beſſer/ es nehme jhme einer ein Impreſſa für/ darvon er einen ziemlichen Nutzen habe/ die aber doch gantz ehrlich iſt/als eine ſolche/die jhme zu groſſem Nutzen gereichet/ nicht ſo gar ehrlich iſt.**

20. Hat ſich nun ein Herꝛ einer ehrlichen Impreſſa unterfangen/ ſo ſolle er auch darvon nicht leichtlich widerumb abſtehen/ damit er nicht ſehen laſſe/ als hätte er auß Unverſtand dieſelbige vorgenommen/ und wiſſe nicht/ wie er ſich von derſelben wieder loß machen ſolle. „ Dann wer ſich eine Impreſſa unterwindet/ und weiß „ hernach nicht/wie er ſich von derſelbigen widerum loß „ winden/ oder ſolche zu Ende führen ſolle/ der hat ent„ weder kein Gewiſſen/ oder iſt mehr unverſchampt. „ Alſo auch/wer ſich vor Schand und Unehr fürchtet/ „ und hat ein tapffer Edel Gemüth/ der ſolle die Im-

„ preſſa, ſo er auff ſich genommen / entweder hinauß „ führen / oder Urſachen anzeigen / warumb er darvon „ abſtehet.

21. Man ſolle aber auch mit der Aſſiſtentz und Hülf nicht ſäumig / ſondern zu rechter Zeit damit gefaſſet seyn / damit dem / welchem ſie zu gut kommen ſolle / oder auch uns ſelbſten / wan unſer Nutz und Wolfarth darauff mit beſtehet / nicht Schaden und Schimpff darauß entſtehe.

22. Verzeucht man aber mit der Hülff / und iſt damit ſäumig / ſo kan man leichtlich darüber in Verdacht kommen / als wolte man wiederumb zuruck tretten / oder die Aſſiſtentz nicht treulich ins Werck richten / oder ſonſten dem Gegentheil mehr / als dem / welchem wir uns zur Hülffe verpflichtet / favoriſiren. Dann / **wer ſich mit der Hülff länger / als ſich gebühret / verzeucht / der ſetzt ſich in Verdacht / als wolle er von der Freundſchafft widerumb abtretten.**

23. Beſorget man ſich auch / der / deme wir mit Hülff zuziehen / möchte es nit treulich mit uns meynen / ſo kan man Geiſſel von jhm fordern / oder ſich ſonſten verſichern laſſen.

24. Vor allen Dingen aber ſolle ein Herr dahin ſehen / wann er ſein Volck nicht ſelbſt führen kan / und alſo eim andern vertrauen muß / daß er hierzu eine treue und unverdächtige Perſon erwöhle / damit die Hülffe demjenigen der ſie haben ſoll / auch gewiß zukomme. **Dann / im Kriege wird mit allerhand Practicken nicht gefeyret.**

25. Ein Herr ſolle nimmermehr einem Aſſiſtentz dergeſtalt zu ſagen / daß er ſich eygentlich und gewiß darauf ver-

verlaſſen ſolle. Dann / es kan jhme nicht allein / wie vorgedacht / ein ſolch widerwertig Stück / ſondern auch ſonſt etwan eine Noth fürſtoſſen / daß er ſeine Zuſage nicht halten kan / hat ſich nun der ander ſo gewiß darauff verlaſſen / und geräth darüber in Ungemach / wird nicht allein ihme die Schulde zugemeſſen / ſondern auch wohl gar der Schade von jhme gefordert.

26. Die Hülffe oder Aſſiſtentz beſtehet aber nicht auff dem Volck und anderer Kriegs-Munition allein / ſondern wird auch hierüber erfordert / daß man alſobald darauff bedacht ſeye / wie man dem Gegentheil ſtracks alle Hülffe abſchneiden / und jhme nach Müglichkeit Schaden zufügen / auch jhme in ſeinem eignen Lande Unruhe erwecken / und andere Feinde auff den Halß hetzen möge / damit er alſo ſeine Macht zertheilen müſſe.

27. Stöſſet einem eine gute Gelegenheit für / welche dem Gegentheil zu Schaden und Nachtheil gereichen kan / ſo laſſe man dieſelbige nicht auß Handen gehen Exequire eylend / und halte gute Ordnung.

28. Vernimpt man aber / man möchte ſein Intent nicht erreichen / und die Impreſſa einem ſelbſt Schaden bringen / ſo erwarte man ein beſſere Gelegenheit.

29. Ferner hat man zu erwegen / wo der Feind zu Waſſer und Land am ſchwächſten oder ſtärckſten iſt / ob es nutzlicher / man führe in ſeim eygen Lande oder auſſerhalb deſſelbigen Krieg. Wiewol es rathſamer iſt / „ man ſuch den Feind in ſeinem eygnen Lande und lege „ den Fuß des Kriegs dahin / dann / **dardurch erhält man daß ſeine / und verzehrt dem andern was er hat.**

30. So

30. So muß man auch des Gegentheils Macht verhintern und ſchwächen/ jhme allenthalben Feinde und Widerwertigkeit erregen/auch jhn ſelbſten angreiffen.

31. Man hat auch vornemblich hierbey in acht zu nehmen damit dem Gegentheil kein frembder Succurs zukomme.

32. So kan man auch ſeine eigene Freund und Benachbarte von jhme abwendig machen / und ſich mit denſelbigen confœderiren / oder durch Heurath und andere Mittel mit jhnen Freundſchafft machen / und ſie alſo entweder gantz auff dieſe Seite bringen / oder es dahin practiciren / daß ſie ſich zum wenigſten Neutral halten.

33. Man ſolle auch zu vordriſt zuſehen / damit uns der / wider welchen wir Aſſiſtentz thun/nicht andere auff den Hals hetze/oder in unſerm eigenen Lande uns bey den Unterthanen Unruhe errege.

34. Inſonderheit ſolle man auff die Benachbarte/ und zwar die/welche uns ſonſten verdächtig ſeynd / ein wachendes Aug haben/ damit in unſerm Abweſen unſere Lande nicht angefallen werden möchten. Deme man aber damit begegnen kan / daß man ſie bald anfangs erſuchet/ und von jhnen zuwiſſen begehret / weſſen man ſich gegen ſie zu verſehen haben ſolle / ob ſie Freund oder Feinde ſeyn wollen / doch ſolle man nichts deſtoweniger die Grentzen gegen ſie mit Volck wohl beſetzen / und ſich auff alle Fälle zur Genüge verwahren.

35. Iſt auch nothwenig zu wiſſen: Ob dann ein Aſſiſtent den Krieg an dem Ort / dahin er mit ſeinem Kriegsvolck gewieſen/nach ſeinem Gefallen führen/oder hierun-

hierunter ſich allezeit deſſen/ welchem er zu Hülffe kommen/ Ordinantz erwarten ſolle?

Wann der Aſſiſtent vor ſeine Hülffe keine Recompens zu hoffen hat/ ſo läſt ſichs anſehen / als könne er auff ſeiner Seiten den Krieg ſeinem Gutdüncken nach/ vor ſich ſelbſt/ wann nur dem Gegentheil mügliche Abbruch geſchiehet/ wol führen : leiſtet er aber Beyſtand auff deſſen/ deme er aſſiſtiret/ Beutel/ ſo iſt es billig/ daß er auch ohn deſſelben Rath und Anordnung *nichts* vornehme. Dann

„ Einem Aſſiſtenten iſts rühmlicher und verantwort„ licher/ er führe ſeins theils den Krieg allenthalben mit „ Rath und Gutdüncken desjenigen/ von deme er auch „ ſeine Belohnung zugewarten hatte/ welche man jh„ me ſonſt zu thun nicht ſchuldig wäre / da er nach ſei„ nem Wohlgefallen Krieg / und etwas überſehen ſol„ te/ darauß Nachtheil und Schaden entſtehen möch„ te.

Damit wird aber nicht gemeint/ wan jhme unvorſehens eine gute Gelegenheit zu Handen ſtieß/ dardurch er dem Gegentheil einen mercklichen Abbruch thun könte/ aber die Zeit zu kurtz wäre/ daß er desjenigen/ deme er zugezogen/ Meynnng darunter nicht erlangen könte daß er darumb ſolche Gelegenheit/ bevorab/ wän er ſiehet/ daß jhme die Impreſſa nicht fehl ſchlagen kan/ auß den Händen gehen laſſen wolle.

36. Erhält man in etwas den Sieg/ ſo laſſe man ſich damit begnügen/ und wage das Glück nicht weiter; Wer ſich an einer halben Victori begnügen läſt/ der thut allezeit beſſer / **dann die/ welche noch weiter obſiegen wollen/ verlieren vielmal.**

37. Es

37. Es ſolle auch ein Herꝛ / wann er ſich dem einen Theil einmahl zur Aſſiſtentz verpflichtet / auch dieſelbige würcklich leiſtet / umb deswillen / daß er des andern Freundſchafft beſſer zu genieſſen vermeinet / oder daß jhme derſelbe groſſe Zuſage und Præſent thut / die die erſte Parthey nicht verlaſſen / und der andern zufallen / dann ſolches iſt wider die zugeſagte Trew / und wird der erſte / der vielleicht ſeine gantze Hoffnung auff jhne geſetzt / hierdurch hefftig hindergangen und in die äuſſerſte Gefahr geſtürtzet / wie kan man dannhernacher weiter einem ſolchen trawen.

38. Alſo handeln auch die / welche in offenbahrer Feld-Schlacht dem Gegentheil zum beſten die Flucht geben / oder gar zu jhnen fallen / wider Trew / Ehr und Gewiſſen / und ſeynd billich vor Trewloſe Leuthe zu achten. Dann / **Ein Verrähter und Meutmacher iſt der / der mit einem Herren gegen dem andern zu Felde ligt / und gleichwol auch bey dem Feinde nicht Feind / ſondern ſucht Freund zu ſeyn.**

39. So begehen auch die eine groſſe Untrew / welche dem Gegentheil eine Veſtung oder Statt ohne äuſſerſte Noth auffgeben.

40. Die jenige aber / welche dem Feind umb Geſchenck oder anderer Zuſage willen eine Statt oder Veſtung verrahten und übergeben / ſeynd billich vor Feinde zu halten / und an Leib / Ehre und Gut zu ſtraffen.

41. Es iſt auch derjenige gar nicht zu loben / welcher einen andern umb ein gewiß Gelt unter ſeine Protection genommen / und ſolchen verthaitigen wil / accordiret

diret, aber hernach mit deſſelben Feind / und láſt jhn in der Noth ſtecken.

42. Es handelt auch der recht Treu vergeſſen / welcher Anfangs ſich gegen einem zum Beyſtand verbindet / denſelben auch eine Zeitlang in der That leiſtet / tractirt aber hernach heimlich mit dem Gegentheil / verráth ſeinen Principaln und gibt denſelbigen den Feinden endlich gar in die Hánde.

43. Es iſt auch einem Herꝛn gar nicht rühmlich / wann er einen Anfangs auff Hülffe vertröſtet / und hernach denſelbigen / wann er ſolche am höchſten benöthiget / hindan ſetzet.

44. Es thut auch der jenige gantz unrecht und handelt nicht wohl / der einen zu einem Krieg ſelbſt verhetzet / und auff groſſe Hülff und Aſſiſtentz vertröſtet / verláſt aber denſelbigen hernach gantz und gar.

45. Es iſt auch nicht zu loben / daß einer bey der Aſſiſtentz ſich partheyiſch erzeige / und dem andern Theil zu gleich auch Hülff / Vorſchub und Gunſt beweiſen wolte / ein ſolcher kan auch darüber leichtlich zu kurtz kommen / beſonders da der / deme er beyſtehet / die Oberhand behált / ob der Krieg ſonſten beygeleget und vertragen wird / dann / man pfleget alsdann eigentlich zu examiniren / und zu erwegen / wie ſich einer oder der andere Aſſiſtent / den wehrenden Krieg durch / gegen uns erzeiget und erwieſen / befindet es ſich / daß einer auch im wenigſten partheyiſch geweſen / ſo trauet man jhm allein nicht mehr / ſondern wird darzu wohl gar auch mit Krieg angefallen / oder muß ſonſten ſeine Untrewe in andere Wege entgelten und büſſen.

ſen. Dann wer das jenige thut/ſo jhm nit gebühret deme begegnet dasjenige ſo er nicht glaubt.

46. Es ſolle aber ein Herꝛ die zugeſagte Hülffe treulich ins Werck ſetzen/ und ja nicht wider zurück tretten/ damit der andere nicht Urſache nehme/ jhne deſſentwegen anzufeinden/oder jhme zu Schaden mit ſeinem Gegentheil Fried machen.

47. Iſt er auch mit ſeiner Hülffe gegenwärtig/ und gehet jhm anfangs nicht ſtracks nach ſeinem Gefallen/ und geſchiehet jhm in allem Satisfaction wie es dann bey dem Kriegsweſen allezeit nicht anders ſeyn kan/ ſo ſolle er ſeinen Freund darumb nicht ſtracks verlaſſen/ und widerumb darvon ziehen/ dann ſolches iſt nicht allein nicht gut Soldatiſch/ſondern er verurſachet auch hierdurch allerhand Gedancken und Nachrede wider ſich/ ſcheinet auch/als ſeye einem ſolchen bevorab/wann er frembd iſt nicht viel zu trauen/ und habe man ſich von jhme mehr/ als vor dem Feinde ſelbſt zu fürchten.

48. Iſt man auch der einen Parthey zur Aſſiſtentz verbunden/ ſo ſolle man dieſelbige ſo viel weniger in der Noth ſtecken laſſen/ ſondern vielmehr jhr mit einer ſolchen Hülffe erſcheinen/damit ſie ſich derſelbigen nützlichen gebrauchen könne/ und nicht etwan in Ungemach und unwiderbringlichen Schaden darüber geſetzet werde.

49. Thut auch eine Aſſiſtentz die Hülffe nicht auff ſolche Maß/ wie ſeine Reputation und Macht erfordert/ kan jhme ſolches ſelbſten leichtlich zu Hohn und Schimpff gereichen.

50. Zeucht aber auch ein Herꝛ einem mit der

Hülff ſelbſten zu/ ſo ſolle er auch den Handel tapffer und unerſchrocken mit angreiffen helffen / dann thut er das Widerſpiel / und geneuſt durch ſein verurſachen / der / welchem er zugezogen/ſeine Hülffe nicht/ ſo iſt er jhme auch einiger Widervergeltung zu thun nicht ſchuldig / wie hoch er ſich auch ſonſten darzu verpflichtet hätte. Dann / **die Aſſiſtentz und Hülffe will** cum Effectu **verſtanden / und** realiter **geleiſtet ſeyn.**

51. Dieweiln aber auch gemeiniglich zu geſchehen pfleget / daß mehr Fürſten und Herꝛen umb Aſſiſtentz und Hülffe angelanget / und darneben erſuchet werden/ daß ſie mit dem Kriegsvolck zuſammen ſtoſſen / und des Feindes Land an einem Ort zugleich anfallen wolten / ſo hat ſich ein Fürſt oder Herꝛ hierin wohl fürzuſehen/ daß er mit ſeinen Mitgeſellen einig bleibe / und es mit denſelbigen alſo mache / damit ſie von jhme nicht abſetzen / und den Krieg jhme allein auff dem Halſe laſſen.

52. Begebe es ſich auch / daß ein Aſſiſtent auff ſeiner Seiten den Gegentheil ſo weit brächte / daß er Fried begehrte / ſo gebühret jhme mit dem / welchem er mit Hülffe zugezogen / hierauß zu communiciren / und auff den Fall jhn in den Frieden mit einzuſchlieſſen. **Es wäre aber gut / daß man umb mehrer Sicherheit willen / bald anfangs den** Aſſiſtenten **hierzu ſich verobligieren lieſſe / damit hernach darüber nicht Streit und Ungemach entſtehen möchte.**

53. Wan einer die Aſſiſtentz nicht gerne länger leiſten/ſondern derſelben lieber wider loß ſeyn wolte / entweder

weder daß man am glücklichen Außgang des Kriegs zweiffelt / oder daß man daruber ander zu Feinden bekommen / oder die Aſſiſtentz uns endlich ſelbſt zu ſchaden und Nachtheil gereichen möge; Auff ſolchen Fall muß man etwan eine Urſach fürſchützen / dardurch man ſich von der Aſſiſtentz entledigen könne / inſonderheit aber kan man dem / welchem man mit Hülffe zugezogen / ſolche Conditiones furſchlagen / da wir wiſſen / daß er lieber unſeres ferneren Beyſtandes entrahten / als in unſer Begehren bewilligen wolle.

54. Wann aber der jenige / deme man aſſiſtiret / erleget / und in die Flucht geſchlagen worden / wolte aber nichts deſtoweniger den Krieg continuiren / und begehrte fernere Aſſiſtentz von dir? Wann es mit jhme ſo weit kommen / daß ſeine Macht gantz und gar zertrennet / und er weder vor ſich / noch durch andere Mittel und Hülff haben kan / den Krieg mit Nutz fortzuſetzen / ſo will nicht zu rahten ſeyn / daß man ſich weiter in einen ſolchen Krieg miſche / kan man alſo ohne eintzigen Verweiß und Verletzung der Ehren ſolcher Parthey fernere Aſſiſtentz wohl abſchlagen / weiln man das ſeine darbey gethan und zugeſetzet.

55. Damit man aber den Principalen / durch Verweigerung fernerer Hülffe und Aſſiſtentz nicht ſo hoch offendiren möchte / kan man ſich erbiethen / man wolle ſich bemühen / ob der Krieg durch leidliche Mittel wiederumb vertragen / und Fried gemacht werden könte.

56. Aber wie / wan der jenige / ſo getrennet und in die Lufft geſchlagen worden / noch ſo viel Macht und Mittel hat / daß er ſich zum Theil wieder erholen /

und den Krieg fortſetzen kan? Auff ſolchen Fall hat ein Aſſiſtent ſo viel mehr Urſach ſo ſtracks von jhme nicht abzuſetzen/ſondern ſeine Trew/Lieb und Freundſchafft gegen jhme noch weiter ſehen/ und ſich zu Mitleiden bewegen zulaſſen.

IV. Ferner hat man auch zu wiſſen/ was man thun ſolle wann man von zweyen Theilen umb Aſſiſtentz angeſprochen wird.

1. Gleich wie einem frey ſtehet/ wann man von zweyen Partheyen umb Hülff angeſuchet wird/ zwiſchen denſelbigen ſich neutral zu halten/oder dem einen Hülffe zu leiſten. Alſo/ wann man ſich auff einen oder den andern Weg richtig erklähret/ wil derowegen nichts anders gebuhren/ dann daß man ſeine Wort und Zuſage in acht nehme und halte/ damit man ſich nicht Schaden und Ungemach zuziehen/ und einiger Unbeſtändigkeit und Untreu beſchuldiget werden möge.

2. Muß man derowegen alles wohl in acht nehmen/ inſonderheit aber muß man dahin ſehen/ daß der Krieg rechtmäſſig ſeye/ dann/ **wider offentliche Billichkeit ſolle man nicht ſtreiten**/ *weilen gemeiniglich eine ſchlechte Victori* **darauff erfolget**/ und auff den Fall/ wann noch unaußgeführet/ dunckel und zweiffelhafftig wäre/ ob ein oder das andere Theil recht oder unrecht habe/ dem jenigen beyſtehe/ welche ſich zugleich und recht erbeut/ oder deſſen man zugleich und recht mächtig iſt/ der ordentlich recht leiden wil und kan.

3. Item

3. Item / man hat auch zubedencken / ob auch andere zur Aſſiſtentz erſuchet worden und dieſelbige verſprochen.

4. Item was es für ein Herr oder Fürſt ſeye / wider welchen man kriegen ſolle / ob derſelbige von einem mächtigern Fürſten als der iſt / welcher unſere Aſſiſtentz begehret / auch Schutz habe.

5. Item / man hat des Gegentheils / und deſſen / deme man Aſſiſtentz thun ſolle / Macht / mit Fleiß zu erwegen.

6. Ob auch etwan andere / wider welche jhme zu aſſiſtiren nicht gebühret / mit intereſſirt ſeynd.

7. Es iſt derowegen nicht unrathſam / daß man bey einem ſo wichtigen Handel vor allen Dingen ſich ſeine vertrawteſten Freunde und Rähte Raths gebrauche / und derer Bedencken darüber begehre.

8. Man ſolle auch nicht ſtracks glauben / was etwan eine oder die andere Parthey zur Beſchönung jhres Intents oder ſonſten einwenden / ſondern für allen Dingen der Sachen warhafftigen Grund fleiſſig erforſchen laſſen

9. Weil ein Fürſt oder Herr wegen der Aſſiſtentz halben in groſſe Ungelegenheit gerahten kan / hat derowegen Urſachen genug / ehe er ſich zu einer oder der andern Parthey erklähret / auff Mittel zu gedencken / wie er jhme und ſeinem Lande zum beſten / entweder den Krieg gantz und gar verhintern / oder auff den Fall die Partheyen / wann er ſchwächer als ſie / mit Glimpff contentiren und zu Frieden ſtellen möge / nemblich:

10. So balden er von jhnen angelanget worden / ſolle man

le man ſich bemühen / ob man neben andere Fürſten die Irrungen zwiſchen jhnen in in Güte hinlegen / und alſo wiederumb Fried und Ruhe ſtifften helffen möge.

11. Wann man aber bey dem Krieg ſelbſten intereſſirt iſt / und man beſchloſſen welchem Theil man beyſtehen wolle / ſolle man ſich anfangs nicht gleich offentlich erklären / ſondern gute Wort geben / und ſich auffhalten / damit man der Sachen beſſer nachdencken / und ſein Vorhaben deſto füglicher und beſſer ins Werck richten könne.

12. Man kan auch wohl / wann ander wichtigere Urſachen nicht fürgeſchützet werden könten / ſich mit deme entſchuldigen;

Es habe mit dem Krieg noch kein Gefahr / man woll zuvor ſehen wo die Sache hinauß wolle.

Item / die Erklärung ſtünde nicht bey uns allein / man hätte mit andern eine Verbündnuß / daß man alſo ohne derſelben Vorbewuſt / ſich in keine frembde Krieges-Verfaſſung einlaſſen / unnd andere aſſiſtieren dörffte.

Item / Es were umb den jenigen / welchen man bekriegen helffen ſolte / aſo beſchaffen / daß wir uns wider jhne nicht ſetzen dörffen.

13. Einem Fürſten ſtehet auch nicht wol an / daß man eine / oder beyder Partheyen die uns umb Aſſiſtentz anlangen / umb eigenen Nutzes willen / liſtiglich herumb führen / und demſelbigen keinen Glauben halten wolle.

14. Endlichen / **die Erklärung zur** Aſſiſtentz **ſolle mit auffrichtigen klaren Worten geſchehen und**

im

im Werck ohne einzige Falſchheit erfolgen. Dann dardurch erhält man bey Freund und Feinden Credit und Anſehen / welches groſſer Herzen höchſtes und gröſtes Kleinod auff dieſer Welt iſt.

V. Es fället allhier auch zu bedencken für: Ob man Unterthanen/ſo vor jhrer Obrigkeit der Religion/ oder anderer Vrſachen halben beträngt und verfolget werden/auff jhr Anſuchen und Bitten/Aſſiſtentz und Beyſtand leiſten/oder ſich jhrer nicht annehmen ſolle?

Weiln dieſe Frage vor den Theologis, vor/in/und nach dem Teutſchen Krieg gar genugſam erwogen / diſputiret und decidiret / auch von andern inſonderheit dem Hortleder im andern Tomo von Rechtmäſſigkeit des Teutſchen Krieges / durch das gantze andere Buch/ ſo wohl auch in dem ſonderbaren bedencken / lib.4.Cap. 7.zuſehen/auch von dem Edlen und Veſten Herꝛn Johann Wilhelm Neumann von Ramßla in ſeinem Tractat von der Neutralität und Aſſiſtentz Cap. XIV. zur Genüge außgeführt / als wird der günſtige Leſer / ſich nicht verdrüſſen laſſen / beſagter Orten nachzuſchlagen / und daſelbſten weitern Berichts zu erholen.

Weiter iſt auch nothwendig daß man wiſſe:

VI. Wann in eines Fürſten/ bevorab der nicht mächtig iſt / Willkühr ſtehet / ſich zwiſchen zweyen Kriegenden Partheyen Neutral zu halten / oder der einen Aſſiſtentz zu leiſten / welchen Weg er alsdann erwöhlen könne.

1. Allhier iſt zwiſchen einem mächtigen und einem ſchwachen Fürſten ein Unterſcheid zu machen: Dann/ ein Fürſt / der mächtig iſt / bedarff hierinn ſo groſſen Raths nicht / und kan ohne Bedencken beydes thun / entweder ſich Neutral halten / oder einem Theil Aſſiſtentz und Beyſtand leiſten. Dann / ob er gleich darüber in Ungemach kommen / und angefallen werden möchte / ſo verſichert jhne doch nicht allein ſeine eigene Macht / ſondern kan ſich auch mit andern verbinden / und hierdurch ſich ſtärcken / auch wohl ſein eygen Land erweitern / und ſo viel leichter obſiegen.

2. Einem ſchwachen Fürſten aber iſt kein Mittel zuträglich / weiln er die Macht nicht hat / daß er ſich gegen einem oder andern Theil / wann es die Oberhand behalten ſolte / beſchützen und erhalten könne/ und muß der Schwächere allezeit desjenigen / ſo überwindet / Raub und Spott ſeyn.

3. Ob es nun wohl nicht ohn iſt / daß dergeſtalt ein mächtiger Fürſt gegen einem/der wenig Land und Leute hat / und dahero ſchwach und gering iſt / einen groſſen Vortheil und Vorzug hat / ſo iſt es doch gleichwol auch an deme / wann ein Fürſt gleich ſo mächtig nit/ſondern ſein Land ſonſt feſt und von Natur wol gelegen iſt/auch ſeine Macht wol uniert und beyſammen hat / und mit mächtigen Fürſten befreundet und Confœderirt iſt / auch mit benachbarten gute Correſpondentz und Freundſchafft hält / daß ein ſolche wohl auch vor mächtig geachtet werden / und alſo der einen kriegenden Parthey ſich zur Aſſiſtentz erklähren könne.

4. Wann

4. Wann zween mächtige Fürſten mit einander kriegen / ſo ſollen die ſchwache Fürſten / ſo am nächſten ſeynd / entweder dem einen oder dem andern lieber Aſſiſtentz leiſten / als ſich Neutral halten / damit ſie dem obſiegenden Theil nicht zum Raub bleiben möchten.

5. Ein ſchwacher Fürſt ſolle aber auch ſo viel ehe zu der einen Parthey tretten / wann er ſiehet / daß er der andern nicht allerdingen trauen darff / oder wann es umb beyde Theile alſo bewandt iſt / daß wann der eine überwindet / er ſich vor jhme förchten müſſe.

6. Es bringet aber auch einem ſchwachen Fürſten nicht allein Reputation und Anſehen / wann er alſo der einen Parthey aſſiſtiret / ſondern man kan auch darauß ſein tapffer/unerſchrocken Gemüth abnehmen und erkennen: Dann / gleich wie das Heucheley und diſſimuliren eine gewiſſe Anzeig eines feigen und verzagten Hertzens iſt / alſo iſt dieſes / wann man ſich offenbarlichen / ohne einigen Reſpect / vor eines Feind oder Beyſtand erklähret / das gewiſſeſte Zeichen eines recht-Heroiſchen edeln Hertzens.

7. **Was aber eine Freyſtatt thun ſolle / wann benachbarte Fürſten miteinander Krieg anfangen;** So iſt derſelbigen nicht zu rathen / daß ſie einem von den beyden gegeneinander Kriegführenden Fürſten beyfalle und Aſſiſtentz thue: Wil ſie ſich aber Neutral erzeigen / ſo iſt es vor ſie auch nicht ſo gar ſicher / dann die zween Fürſten könten miteinander ſich letzlich vereinigen / und ſie verderben / weil ſie weder dem einen noch dem andern Theil beyſtehen wollen.

8. Es

8. Es begibt ſich offt / daß in Kriegszeiten ein Fürſt oder Herr auß Noth zu einer oder der andern Parthey / die jhne umb Hülff und Beyſtand angelanget / tretten muß. Weilen aber nun gemeiniglich ein Theil dem andern an Macht und Gewalt überlegen iſt; So wird gefragt:

VII. Welchem Theil auff den Fall der Aſſiſtentz ein Fürſt mit Hülff zuziehen ſoll / dem Stärckern oder dem Schwächern.

1. Wann man demnach der Vernunfft nachgehen will / wird ein jeder ſagen / man ſolle dem helffen und Beyſtand leiſten / welcher mehr Land und Leut hat / beſſer armiret / und mit Volck / tapffern Capitains / Victualien / Munition und anderer Kriegs-Bereitſchafft / beydes zu Waſſer und Land beſſer verſehen / auch am Gelt reicher iſt / und gröſſere Mittel hat / dieſelbe von ſeinen Unterthanen zu erlangen. Dann / **Man achtet einen Fürſten nicht allein wegen ſeiner** ordinari **Einkommen / ſondern auch wegen der Mittel / dardurch er** extraordinari **Gelt machen kan / vor mächtig am Gelt.**

2. Aber hierinn iſt ein Unterſcheid zu machen / ob der Stärckere und mächtigere eine böſe oder gar rechte Sache habe oder nicht: Dann / daß einer das ſchwache / unſchuldige und gerechte Theil untertrucken helffen will / iſt nicht allein wider die Chriſtliche Liebe / ſondern alle Vernunfft / darfür auch die Heyden ſich geſchewet haben.

3. Da aber auch gleich auff des ſtärckern Theil die Sache

Sache gerecht und gut were / ſo iſt es doch gefährlich / auff deſſelbigen Seite zu tretten / ſonderlich wann er uns verdächtig iſt; Dann hilffſtu demſelbigen / und läſſet den Schwachen unterdrucken / ſo gibſtu dem mächtigen Anlaß und Urſach daß er an Gewalt noch mehr zunehme / und ſich ſtärcke / muſtu alſo jhne nit allein höher reſpectiren / ſondern dich auch gäntzlich nach jhme accommodiren / und gleichſam ſein Sclave auch gewärtig ſeyn / daß er Urſach zu dir ſuche / und dich auch untertrucke / derowegen

4. Ein Fürſt ſolle nimmermehr einem der mächtiger als er iſt / wider den andern beyſtehen / es treibe jhne dann die Noth darzu.

5. Man hat aber auch ſo vielmehr Urſachen / dem Schwächern mit Hülff zu erſcheinen / wañ er uns nahe geſeſſen / und mit uns gräntzet / damit man alſo dem mächtigern die Waage halten möge: Dann / der Schwache kan wegen der Nähe die nicht allein viel leichter und ehe Schaden thun / ſondern auch im Nothfall geſchwinder dir wieder zu Hülffe kommen / als der ſtärcker / ſo weit von dir iſt.

6. Wer ſich und ſein Land und Leut in Kriegszeiten erhalten wil / der muß weder Freundſchafft / Verwandtnuß / noch irgend etwas anders anſehen und bedencken. Dann / verlohrne Lande kommen ſelten wider an jhren rechten Herrn. Derowegen

7. Solle man vielmehr auch dem ſchwächern aſſiſtiren / bevorab wann derſelbige uns verwahrt / oder ſonſten allezeit gute Freund und Nachbarſchafft mit uns gehalten / und uns auch zuvor Hülff und Beyſtand geleiſtet; Dann es wer gantz unbillich / wann man demſelbigen

ſelbigen verlaſſen / und den Stärckern zum Raub geben wolte.

8. Es kan auch geſchehen / daß der eine Theil zwar mächtig iſt / kan ſich aber ſeiner Macht auß allerhand Urſachen Verhinderung und Ungelegenheit / ſo wohl / und mit ſolchem Nutz und Nachtruck nicht gebrauchen / als der Schwächere mit ſeiner Macht / die uniert und beyſammen iſt / und da vielleicht auch andere *Vortheil* auff ſeiner Seiten seynd / thun kan. Daher dann ein Fürſt ſo vielmehr Urſach hat / auff ſolchen Fall dem Schwächern zu aſſiſtiren und beyzuſtehen.

9. So kan auch ja das Glück ſo bald dem Schwächern favoriſiren und beyſtehen / als dem Stärckern / und ein kleiner Hauffe dem gröſſern obſiegen / wie ſolches die Experientz des letzten Teutſchen Kriegs genugſam erweiſen: **Dann / wo kleine Macht und Gewalt iſt / da iſt allezeit groſſer Rath / Vortheil / Fürſichtigkeit und Liſt.**

VIII. Folget demnach noch ferner was ein Fürſt zu bedencken hat / wann er in Kriegs-Zeiten bey andern Fürſten Hülff und Beyſtand ſuchen will.

1. Man ſolle einen ſolchen Fürſten umb Hülff anlangen / welcher eines mittelmäſſigen Alters / auch einer tapffern Heroiſchen Natur / zum Kriegsweſen qualificirt / auch darzu geneigt / und darinn / wo müglich / wol geübet ſeye.

2. Er ſolle auch Verſtand / Geſchicklichkeit / Authorität

rität und Anſehen/auch bey dem Gegentheil/ wie auch andern Fürſten/Furcht haben.

3. So ſol er auch mächtig ſeyn/ und den Nachtruck haben die Aſſiſtentz auffn Fall fortzuſetzen und hinauß zu führen/damit man dem Feind nicht zum Raub werde/ wann man in höchſter Noth der Hülff entrahten müſte.

4. Er ſolle auch Gottesförchtig ſeyn/ und desgleichen auch die Gerechtigkeit lieb haben.

5. Es iſt auch viel daran gelegen/daß derſelbige Fürſt nahe an uns geſeſſen/ und mit uns gräntze/ beſonders da man jhme trauen darff/ und vor ſeinem Kriegs-Volck keines Schadens noch Ungemachs zu beförchten hat.

6. Man kan ſich auch wohl eines Aſſiſtenten/ ob gleich derſelbige weit entſeſſen eben ſo wohl auch mit Nutzen gebrauchen/ wann er nur den Feind vor ſich anfallen und jhme Abbruch thun/ oder wohl gar zurück halten kan.

7. Man gebraucht ſich aber lieber einer Aſſiſtentz oder Hülff über Lande/ als über Meer/ beſonders da es umb den Krieg alſo beſchaffen/ daß derſelbe ſo geſchwind nicht außgeführet werden kan/ und man immer friſcher Hülffe vonnöhten hat/ auch die Gefahr uns nahe iſt. Dann die Hülffe über Meer iſt gantz ungewiß/ und kan man auff ſolche ſo eygentlich ſich nicht verlaſſen/ und muß man des Windes Gnaden leben/ und offt etliche Wochen lang warten/ biß man einen bequemen Wind zu ſegeln erlangen kan. Man kan auch von einem Sturm-Wetter gäntzlich zertrennet werden.

8. Es

8. Es ſolle auch derjenige Fürſt oder Herꝛ welchen man zu einem Aſſiſtenten erſuchen wil unſerer Religion ſeyn; **Dann der Glaub ſchmeltzt zuſammen die Hertzen / es ſeye im Ernſt oder im Schertzen.**

9. Man kan auch wol auff gewiſſe Maaß / unglaubige/uñ ſolche die unſerer Religion nicht ſeyn umb Hülff und Beyſtand wieder unſere Feinde / wann es auch gleich unſere Mit-Chriſten ſeynd / anlangen / nach deme die Urſachen des Kriegs / und die Noth unſerer Gegenwehr beſchaffen iſt/beſonders aber / da man mit ſolchen Feinden zu thun hätte / daß unſere Religion / beneben unſerm Land und Leuthen periclitiren möchten.

10. Wann man alsdann wiederumb in ſichern Stand geſetzet / ſo ſolle man die Unglaubige erſt widerumb heim ziehen laſſen / damit dieſelbige uns nicht ſelbſten zu Schaden und Nachtheil gereichen mögen.

11. Es iſt aber ſicherer / wann es ſeyn kan / man gebrauche ſich der Unglaubigen Hülffe zur Diverſion; und laſſe ſie nicht zu nahe in das Land kommen / alſo hat man ſo viel weniger Gefahr und Schadens ſich für jhnen zu beförchten / **man kan auch durch das Diverſion Mittel dem Feind offt mehr Abbruch thun / und jhn beſſer im Zaum halten / als ſonſten.**

12. Man ſolle aber etlicher maſſen zuvor allbereit eine Gewißheit haben/daß der / welchen man umb Aſſiſtenz und Hülffe anlanget/darzu auch geneiget ſeye / und die Hülffe nicht abſchlagen wolle.

13. Man ſolle auch dahin ſehen / daß man einen ſol-

chen Fürſten zum Aſſiſtenten auß ſehen / deme man trawen dörffe.

14. Man muß aber auch gewiß ſeyn / daß man ſich auff ſolche Hülffe und Beyſtand feſtiglich zu verlaſſen habe.

15. Man hat auch zu erwegen / ob man von ſolcher Aſſiſtentz mehr Vortheil und Nutzen / als etwan Schaden und Ungemach haben möge.

16. Die Nothturfft erfordert auch / daß man wiſſe / wann es auffs äuſſerſte kommen ſolte / ob auch derjenige Aſſiſtent beſtändig und uns in der Noth nicht ſtecken laſſen möchte.

17. Man hat auch zu erwegen / wie ein Aſſiſtent in ſeinen eygenen Kriegen / wan er dergleichen gehabt / ſich erzeiget und verhalten habe.

18. Item ob er mehr ſeinen Nutzen und Vortheil / als deſſen / deme er mit Hülffe zugezogen / darbey in acht genommen.

19. Man hat auch dahin zuſehen / daß bey Fürſten Hülff und Aſſiſtentz geſuchet werde / daß man hierdurch nicht etwan andere offendiren und beleidigen möchte / als Lehen-Herrn und Obern / oder andere die man ehren und fürchten muß.

20. Man ſolle auch bedencken / ob der Aſſiſtent deme / mit welchem man Krieg führen wil / mit Bündnuß / Allianz oder andere Freundſchafft verwand und zugethan ſeye.

21. Derowegen ſolle man für allen Dingen diejenigen umb Aſſiſtentz erſuchen / welche dem Gegentheil Feind und übel affectioniret ſeynd.

22. Man ſolle auch die jenige zur Aſſiſtentz erwehlen /

welche unſerer Hülffe und Beyſtand wider bedürffen/ dann auff ſolche Weiſe man ſich auff dieſelbige deſto beſſer zu verlaſſen.

23. Derowegen ſolle man die jenige nicht darzu erwöhlen/ die zuvor unſere Feinde geweſen / oder noch zu Feinden werden können.

34. Auch nicht die/welche zuvor bey dem Gegentheil übel angeloffen/und etwas büſſen müſſen / dann ſie an demſelben / bevorab wann er mächtig und jhnen nahe geſeſſen iſt / ſich nicht leichtlich wiederumb vergreiffen / und jhne anfallen werden.

25. Desgleichen auch nicht die / welche heimliche Feinde ſeynd.

26. Alſo auch nicht die / welche dem Gegentheil mit Gehorſam und Pflicht verwandt und zugethan ſeynd / dann auff ſolche hat man ſich gantz nicht zu verlaſſen.

27. Item auch nicht die/gegen welchen man eine Straffe verdienet hat.

28. Alſo auch nicht die / welche uns unſere Macht / Glück und Anſehen mißgönnen / und heimlich anfeinden. **Dann es iſt gewiß daß der jenige welcher mächtig iſt / allezeit gehaſſet wird / nicht von geringen (ſo jhme wenig ſchaden kan) ſondern denen/die jhme gleich ſeynd.**

29. Man ſolle auch den jenigen zu keinem *Aſſiſtenten* erwehlen/deme man zuvor Hülffe gegen ſeine Feinde verſaget und abgeſchlagen / dann man möchte von demſelben mit Schimpff abgewieſen werden. Und **wer wil deme trauen/der andern nicht Treue bewieſen hat?**

30. Man ſolle auch denjenigen nicht umb Beyſtand anruffen / welcher allbereit mit andern zu kriegen

ha

at oder ſonſten mit ſchwären Händeln verwirret iſt.

31. Man ſol auch einen ſolchen zu einem Aſſiſtenten rwöhleu/ deme man zuvor auch Hülff und Beyſtand egen ſeine Feinde geleiſtet hat/ wiewol ſich auch nicht llezeit darauff zu verlaſſen / **dann die Menſchen eynd offt undanckbar/ und vergeſſen der em⸗ pfangenen Wolthaten gar leichtlich.**

32. Man ſolle aber einen ſolchen Fürſten und Aſſi- entz erſuchen/welcher bey dem Krieg ſelbſt mit intereſſi- et iſt/ dergeſtalt wann man untergetrucket werden ſol⸗ / er alsdann auch dergleichen zugewarten hätte.

33. Man ſolle auch keinen umb Hülffe erſuchen/wel⸗ er geitzig iſt/und mehr auff ſeinen/als unſern Gewinn nd Vortheil ſehen möchte.

34. Man ſolle auch fleiſſig nachſinnen / auß was rſachen der jenige zu Hulf komen möchte/ob er nemlich ine Welfarth und Beſtes damit ſuchen und befördern olle/ oder ob jhme die Forcht und Nähe der allgemei⸗ en Gefahr hierzu antreibe: Dann bey dem erſten pflegt t Betrug und Liſt mit einzulauffen; Bey dem andern er iſt mehr Sicherheit / dann er muß ſich beſorgen / ann er nicht mit Hülff erſcheinet / und dich unterdru⸗ en läſt/ die Reyhe möcht an jhn auch kommen.

35. Man hat ſich auch zu hüten/daß man den jenigen cht zum Beyſtand annehme/der uns an Macht uber⸗ gen/oder ſonſten verdächtig iſt / dann man hat ſich zu fürchten/wann man denſelbigen in das Land locket/ aß er uns ſelbſten anfallen/ und unterdrücken möchte/ ie gemeiniglich frembde Völcker zu thun pflegen.

36 Es iſt aber genug/ daß man einen ſolchen Aſſiſten- n habe/mit deſſen Hülffe allein mã des Feindes mäch⸗ werdẽ/od doch demſelbigen die Waag haltẽ können.

37. Man hüte ſich aber auch / daß man nicht einen zum Aſſiſtenten wöhle / und annehme / der Weibiſch ſeye / und ehe lieber bey dem Frauenzimmer als vor dem Feind ſich finden laſſe.

38. Man hat auch zu betrachten daß derjenige / welcher mit ſeiner Hülff erſcheinen ſol / damit gefaſſet ſeye / und zu rechter Zeit komme / und nicht auſſen bleibe / daß man ſich alſo kecklich darauff verlaſſen dörffe.

39. Des Aſſiſtenten Hülffe oder Völcker ſollen nit gröſſere Macht haben als desjenigen ſo dieſelbige erfordert.

40. Es iſt auch nicht wenig daran gelegen / daß man von einem ſolchen Fürſten Aſſiſtenz begehre / der ſolche Hülffe ſelbſt zuführen könne.

41. Vor allen Dingen aber ſolle man dahin ſehen / ob auch der / den wir umb Hülff anlangen wollen / durch eine Diverſion oder andere Mittel / von der Aſſiſtenz (wie dann gemeiniglich zu geſchehen pflegt) abgewand werden könne / dergeſtalt / daß er ſein eigen Land beſchützen / und demſelben zu Hülff kommen müſte.

42. Es erfordert auch die Notthurfft daß man ſich zuvor ſelbſt prüfe / ob etwan eine Urſache an uns zu finden ſeye / umb welcher willen uns die Aſſiſtenz verſaget und abgeſchlagen werden könne / da dann vonnöhten / daß derſelben für allen Dingen remedirt werde / damit man nicht vergebens widerumb abziehen müſſe.

43. Iſt nun an dem Fürſten bey welchem man Hülffe und Beyſtand ſuchen wil / nichts zu deſideriren / ſo Hinternuß bringen und aufhalten möchte / ſo ſol man durch verſtändige / anſehnliche und wolberedte Leute die Werbung der Aſſiſtenz verrichten laſſen.

44. D

44. Inſonderheit aber ſollen es auch ſolche Leuthe ſeyn/denen man gewiß trauen darff.

45. Die Sachen aber ſollen auff deme beſtehen/daß man die Urſachen / ſo uns bewogen / jhn umb Aſſiſtentz anzulangen/andeuten laſſen / wie auch die Rechtmäſſigkeit der Sache.

46. Ferner hat man auch zu demonſtriren / was etwan der Gegentheil unter dem Krieg gegen uns / wie auch andere zu ſuchen gemeynet.

47. Damit man jhn auch ſo viel ehe zur Aſſiſtentz bewegen möchte/muß man jhme vor allen Dingen den Nutzen zeigen/den er darvon zu gewarten habe.

48. Man kan jhme auch andeuten laſſen/daß es jhm zu groſſer Ehr und ſonderbahren Ruhm gereichen würde / wann er uns Hülff und Beyſtand leiſte.

49. Haben auch wir oder unſere Vorfahren jhm oder ſeinen Vorfahren in fürſtoſſenden Nöthen Hülf und Beyſtand geleiſtet / oder ſonſten allerhand Gutthaten erwieſen / ſollen wir jhme ſolches auch wol zu bedencken geben.

50. So muß man jhme auch die Gefahr und das Ungemach/darinn beydes er / wie auch andere/gerahten würden/wan wir von jhm Hülffloß bleiben ſolten/wol zu Gemüth führen laſſen/dann **eine Sache welche in fleiſſige Berathſchlagung gezogen wird/pflegt gemeiniglich einen gutē Außgang zugewinnen.**

51. Man ſolle auch des Gegentheils Macht / ſo viel müglich/niederſchlagen / und zeigen / daß ſolche ſo groß nicht/daß ſie nit zu dämpffen ſeye: Desgleichen auch die Mängel und das Ungemach / ſo auff deſſelben Seiten iſt/offenbahren/hergegen aber ſeine eigene erheben / rühmen/ und groß / auch die Impreſſa leicht und ſicher ma-

chen / wie auch die Vortheil und den Vorzug / ſo er vor dem Feinde hat / darbey mit anmelden.

52. Man hat aber hierbey ſich in acht zu nehmen / wann man / wie vorgedacht / einem die Impreſſa alſo leicht verleget / und jhne auff groſſe Vortheil und eigene Macht vertröſtet / daß ſolches auch wahr und gewiß ſeye / auch / wann es hernach zum Handel kompt / alles in der That alſo erfolget / dann / findet der Aſſiſtent das Gegenſpiel / und ſihet daß er nur durch Wort zur Aſſiſtentz beredet und gebracht worden / ſo geräth man nicht allein darüber bey jhme in Verachtung / ſondern man trauet und glaubet auch einem nicht weiter. Wie kan dann die fürgenommene Impreſſa einen glücklichen Fort- und Außgang nehmen?

53. Iſt auch des Gegentheils Macht entweder durch gehaltene Scharmützel / oder andere Kriegs-Factionen, oder ſonſt / allbereit in etwas gebrochen / ſo ſolle man daſſelbe ſonderlich auch andeuten.

54. Hat man auch von andern Beyſtand und Hülffe zugewarten / kan man jhme ſolches auch anzeigen laſſen / damit er ſo viel deſto ehe zur Aſſiſtentz beweget werde.

55. Kan er ſich auch unſer und der Unſerigen mehr und beſſer / als unſeres Gegentheils / auff allen Fall gebrauchen / ſo ſolle man jhme ſolches auch zu bedencken geben.

56. Dieweil man aber auch nit leichtlich einem ohn Recompens, auch Abſtattung der auffgewandten Kriegskoſten zu aſſiſtiren pflegt / ſo ſolle man dem / welchen man umb Hülff wieder die Feinde angelanget / auch ſolche Conditiones und Mittel vorſchlagen / damit man jhn ſo viel ehe zur Aſſiſtentz bereden und bringen möge / beſonders aber / da deſſen Beyſtand zu ſonderbahren Nutzen und Vortheil gereichen kan.

57. Vermeint man auch / es möchte die Aſſiſtentz bey einem Fürſten alſo bloß nicht zu erhalten ſeyn / ſo muß man dahin dencken / ob man ſeine geheimſte und Nechſten / beſonders aber die / welche am meiſten hinderlich ſeyn möchten / mit Præſenten und groſſer Zuſage / dahin bringen könne / damit ſie jhren Fürſten deſto ehe darzu diſponiren und bereden möchten.

58. Hierbey hat man ſich aber in acht zu nehmen; Dann / erpracticirte Aſſiſtentz halten ſelten den Stich / und pflegen gemeiniglich einē böſen Außgang zu gewinnen: Dann ſiehet ein Fürſt oder Herr / daß er hintergangen und übel angeführet worden / ſo ſuchet er Mittel und Weg / wie er ſich fernerer Aſſiſtentz enthalte / und von derſelben ſich widerumb loß mache / worauß dann nichts anders als Zerrüttung der Impreſſa / ja wohl gar Untergang und Verderbung folgen kan:

59. Man kan auch wohl einem Fürſten Hoffnung zu einem Heyrath machen / oder demſelben ſonſten ſtattliche Præſenten oder andere groſſe Zuſage thun laſſen / denſelbigen dardurch zur Aſſiſtentz zu bewegen.

60. Wann der jenige deſſen Aſſiſtentz man begehrt / von dem Gegentheil dahin gezwungen daß er uns keine Hülffe thun kan / und alſo wider ſeinen Willen gezwungen des Feindes Parthey zuhalten / auff ſolchen Fall muß man dahin bedacht ſeyn / wie man jhne ſo weit bringe / daß er ſich entweder Neutral erzeige / oder ſo er dieſes auch nicht thun kan / jhn dahin bewege / daß er in dem Treffen da wir mit unſerm Gegentheil zu thun / ſeine Völcker an ſich halte / und gegen uns keinen Ernſt gegebrauche / oder da es ſeyn kan / ſich in die Flucht begebe.

61. Dem jenigen ſo ſich ſelbſten zur Aſſiſtentz erbietet/ und keine Verwandtnus dieſer Seiten hat/ auch in der Hauptſache nicht mit interreſſiret iſt / ſolle man nicht leichtlich trauen/ bevorab wann derſelbige mächtig iſt.

62. hingegen aber ſolle man eines Mit-Intereſſenten ſelbſten angebottene Hülffe nicht außſchlagen und kecklich ſolche annehmen.

63. Des Gegentheils Freunde und Bundsgenoſſen/ ſolle man jederzeit ſo viel jmmer müglich iſt/ von der Aſſiſtentz gegen uns abwenden und zur Neutralität bereden.

64. Man ſolle dem Aſſiſtenten alle Lieb und Trew erweiſen und hierunter weder Mühe/ Unkoſten und Ungemach anſehen.

65. Endlichen ſolle man ſich auff anderer Hülffe ſo gewiß nicht verlaſſen / ſondern den Krieg vielmehr auff ſeine eigene Macht gründen; Dann/ **das Fundament des Kriegs auff andere Völcker zu ſetzen/ iſt gefährlich.**

66. Es ſolle ſich auch kein Herr auff ſeine eigene Macht zu viel verlaſſen/ und derentwegen einen unnöthigen Krieg anfangen: Dann/ ſolche Kriege nehmen gemeiniglich einen böſen Außgang und Ende.

CLAS-

CLASSIS L.

Von der Neutralität.

Zum Beſchluß wollen wir noch etliche wenige Obſervationes von der Neutralität hierbeyfügen; Und ob zwar dieſe Materi ſehr nachdencklich/ auch da man von derſelben außführlich handeln wolte/ ein groſſes und eigenes Werck erfordern würde/ als wollen wir nur in Genere dieſes nachfolgende ſetzen/ und das übrige biß zu ſeiner Zeit verſpahren.

1 **Weiln der Krieg dieſe Natur und Eigenſchafft hat/ daß er den jenigen vor einen allgemeinen Feind erkennet/ ſo ihme nicht auch beypflichtet und Hülffe leiſtet.** Alſo folget hierauß/ daß durch die Langwürigkeit eines ſolchen Kriegs/ die jenige ſo ſich in eine Neutralität begeben/ entweder von beyden Partheyen ſehr geplaget/ oder aber endlich von dem Uberwinder mit ſchlechtem Reſpect und Ehr untergedruckt und ruiniret werden; Derowegen wird meiſtentheils darfür gehalten.

2. Daß kluge und verſtändige Fürſten und Herrn/ ſo viel immer müglich/ die Neutralität fliehen und meyden ſollen Gleicher Geſtalt daß die jenige unrecht daran ſeyn/ welche/ wann zwey oder mehr angräntzende Potentaten und Herren/ in einen ſchweren Krieg gerahten/ ſich keiner Parthey nichts annehmen/ ſondern neutral verbleiben wollen/ daß ſolches ihnen nit zum beſten außſchlagen dörffte/ wie deſſen Exempla verfloſſenen nechſtẽ Krieges noch in friſcher Gedächtnuß für Augen ſchwebẽ/ und genugſam zu erkennen gegeben.

3. Auß

3. Auß obangezogener Haupt-Urſache warumb man ſich in keine Neutralität einlaſſen ſolle / entſtehen vielerley Fragen: Vornemlich aber / **auff was vor einer Seiten man ſich in ſolchen Kriegsfällen ſchlagen / und mit welchem Theil man ſich conjungiren / oder demſelbigen Hülff leiſten ſolle.**

Dieſe Frage kan auff vielerley Weiſe beantwortet / und unterſchiedliche Gründe und Urſachen eingeführet werden: Worzu dann kluge und wohlbedachtſame Conſilia vonnöthen / ehe man hierinnen ein gewiſſes Concluſum und beſtändige Reſolution faſſet.

Ariſtoteles vermeynet man ſolle ſich zu dem Stärckeſten und mächtigſten ſchlagen und halten / nach der Vermahnung Ariſtoph. da er ſagt: Daß ein kluger und verſtändiger Mann ſich immerzu gegen der jenigen Seiten lencken und neigen ſolle / allwo es glücklichen und wol daher gehet / hingegen ſich aber nimmermehr wider eine bawfällige Wand lehnen: Wie oben in voriger Claſs erwehnet worden.

4. Hierbey iſt aber auch in acht zunehmen / daß man den Beleidigten und Geplagten nicht allezeit ſolle verlaſſen / Troſt- und Hülffloß ſtecken laſſen / ſonderlich aber wann man durch deſſelbigen Ruin und Untergang / in gleichförmige Gefahr gerahten und kommen kan.

5. Wann aber die beyde ſtreitende Partheyen gleicher Macht und Gewalt ſeynd / hat man ſich wol zu bedencken / und die Sache mit allen Umbſtänden zu erwegen / auff welche Seiten man ſich begeben wolle. Und kan man ſich in ſolchem Fall billich zu der jenigen Parthey begeben / von welcher man am meiſten Nutzen zu

gewar-

gewarten / und mit welcher ſolche Conjunction am beſten und füglichſten kônte vorgenommen werden.

9. Ein anderer iſt der Meynung / daß wann ein Fürſt oder Herꝛ von ſolcher Macht und Gewalt ſeye/ daß er keine Parthey / welche auch victoriſiren / und den Sieg darvon tragen môchte / fôrchten / und ſich von derſelbigen etwas widriges befahren dôrffe; Der thue weißlich / wann er keinem Theil aſſiſtire / ſondern neutral verbleibe; Dann auff ſolche Weiß wickele er ſich in keine Gefahr / ſpahre das Gelt / und verbleibe in ſeinem ruhigen Stand / und bey guten Kräfften / begebe ſich auch offtermahln / daß durch ander Jrthumb und Fehler / jhme die erwünſchte Occaſion und Gelegenheit an die Hand gegeben werde / groſſe und herꝛlichen Nutzen zu ſchaffen.

7. Eine andere Meynung findet ſich bey dem Bodino, welcher vermeynt / daß man mit gutem Willen und Belieben der angräntzenden und benachbarten Fürſten / Herꝛn ſich in jhre Händel nicht miſchen noch flechten ſolle / ſondern man ſolle ſich und die Seinigen ſchützen / und keinem Theil beypflichten / und kônte dieſes mit ſtarcken Argumenten und Exemplis gnugſam defendiret und erwieſen werden.

8. Wann beyderſeits kriegende Partheyen den Tertium oder Dritten in ſonderer Conſideration haben müſſen / daß ſich kein Theil an jhm vergreiffe / noch denſelbigen offendire / in ſolchem Fall kan man gar wol / und ohne alle Gefahr neutral verbleiben / und ſich keines Theils annehmen.

9. Es iſt aber eine Neutralitåt zum hôchſten zu fliehen und zu meiden / wo es kundt und offen-

bahr

bahr iſt / daß des einen kriegenden Theils Gefahr / Ruin und Untergang / auch jhnen / den Neutraliſten könte nachtheilig und hochſchädlich ſeyn.

Dann es iſt nicht allezeit klug und verſtändig gehandelt / wann man ſich mit den Benachbahrten des Kriegshalben gar in keine Gefahr begeben wolte / ſondern alsdann könne man erſt recht ſicher gehen / wann man auſſer ſolcher Gefahr / und nach Uberwindung des Nachbarn / in Ruhe und Frieden verbleiben könte / ſonſten / wann man ſihet / daß des Nachbarn Ruin und Untergange auch die jenige ſo neutral, betreffen möchte / ſo ſolle man nimmermehr ſo lang warten und zuſehen / biß daß der Nachbar gar verderbet / und zu Grunde gerichtet / ſondern ſich deſſen bey Zeiten anzunehmen: Nun wird darfür gehalten / daß einer alsdann in gleicher Gefahr ſtehe / wann der Nachbar auß einer ſolchen Urſach betränget / überzogen und ruiniret wird / welche man zu ſeiner Zeit auch wider den Neutraliſten vorſchützen und gebrauchen könne.

10. Ehe man ſich reſolviret entweder neutral zu ſeyn / oder aber einem Theil beyfallen / ſolle man zuvor nicht nur die bloſſe Prætextus und Vorwandt des Krieges / ſondern auch deſſen rechte und eigentliche Urſachen wol conſideriren und betrachten / und nach deme man dieſelbige befinden wird / ſich darnach reſolviren / und ſeine Sachen anſtellen.

11. Wan eines angräntzenden Fürſten oder Herrn Macht und Gewalt alſo wächſet und zunimmt / daß es verdächtig ſcheinet / und man ſich leichtlich die Rechnung

machen kan/daß man keine Neutralität zum Vorſchutz annehmen werde/und alſo zu beſorgen/man möchte über einen Hauffen geſtoſſen/ in Verſchmählerung und Ruin kommen und gerahten/auff ſolchen Fall wird darvor gehalten/daß man ſich bey Zeiten umb gnugſame Hülffe und Beyſtand umbſehe/ und eine Parthey erwöhle/die ſolche einbrechende Macht und Gewalt/ſo viel immer müglich verhindere/und derſelbigen mit gnugſamer Gegenwehr begegnen möge.

12. Endlichen/was von den Einheimiſchen und Bürgerlichen Kriegen zu halten/ und ob man ſich mit gewiſſer Maß auch in dieſelbige flechten/ oder aber ohne eintziges Bedencken ſich derſelben ſimpliciter entſchlagē und entäuſſern/und alſo neutral verbleiben ſolle; Auch was die Neutralität für Nutzen und Schaden bringen möge/darvon ſeynd ſehr viel und mancherley Meinungen/ſo mit Exemplis ſo wohl pro & contra können bewieſen/und nach gewiſſer Maß behauptet werden.

Bey der Neutralität ſeynd ferner nachfolgende Annotationes in acht zu nehmen.

I. Was für Urſachen einen Fürſten zur Neutralität bewegen könne.

II. Was für Schaden oder Nutzen auß der Neutralität zugewarten.

III. Was man zu bedencken und in acht zu nehmen/ wann man zwiſchen zweyen kriegenden Theilen neutral bleiben wil.

IV. Ob man ſich in einem innheimiſchen Krieg (Bellum Civile) neutral halten ſolle.

V. Wann in eines Fürſten Willkühr ſtehet/bevorab da

da er nicht mächtig iſt/ / ſich neutral zuhalten / ob er ſolches thun oder laſſen ſolle?

1. Die Urſachen/welche Fürſten und Herꝛn zur Neutralität bewegen möchten/ſeynd mancherley und nit alle zu gründē/weiln man dieſelbige ins gemein in geheim zu halten pfleget/damit man nit allein ſo viel gröſſere Reputation und Anſehen hiedurch erlangen / ſondern auch den Feind in gröſſerer Forcht halten möge.

Die vornembſte und bekanteſte Urſachen ſeynd ohngefehr nachfolgende:

1. Daß man lieber in Ruhe und Friede/als in Unruhe und Unfrieden leben/und nicht gerne in andere Kriege ſich miſchen wil.

2. Daß einem der eine oder beyde Kriegende Theil zu gleich mit naher Freund- und Schwägerſchafft verwand/ und alſo man keinen offendiren ſondern lieber neutral bleiben wil.

3. Daß man einer oder der andern Parthey mit Pflichten zugethan.

4. Daß ſich einer vermög eines Vertrags/welcher andere Fürſten und Potentaten unter ſich auffgerichtet/ neutral halten/und ſtill ſitzen muß.

5. Daß jhme einer mit der Neutralität Gunſt und Beyſtand erlangen wil.

6. Daß einer durch ſonderbare Zuſage / Pacta und Conventiones zur Neutralität verbunden iſt.

7. Daß beyde kriegende Partheyen unſere Bundsgenoſſen ſeynd.

8. Daß man gröſſern Krieg und Uneinigkeit verhüten wolle.

9. Daß man kein Theil mächtiger / als das andere werden / ſonder ein Theil das andere bey ſeiner Macht ſelbſten erhalten laſſen wil.

10. Daß einem von des einen Theils vorſtehen groſſe Woltthaten erwieſen worden.

11. Daß man ſich beſorget / wann ein oder die andere Parthey obſiegte/dieſelbige möchte gar zu mächtig werden / ſeye alſo beſſer man laſſe ſie unter einander ſelbſt kriegen und ſich ſchwächen.

12. Daß man einem auff gethanes groſſes Anerbiethen/ zuvor Aſſiſtentz geleiſtet/aber darvon nichts genoſſen/und alſo nicht weiter Hülf thun/ſondern lieber neutral bleiben wil.

13. Daß einer bey andern Potentaten ſich nicht verdächtig machen / inſonderheit aber ſeine Libertät und Freyheit durch die Neutralität ſehen laſſen will.

14. Daß man kein Theil beleidigen und demſelbigen zu wider ſeyn will.

15. Daß einem auß der Neutralität mehr Nutzen entſtehen könne/als wann er einem Theil Aſſiſtentz leiſtet.

16. Daß man dem einen Theil mit Gehorſam oder ſonſten zugethan.

17. Daß man die kriegende Partheyen ſelbſt unter ſich ſchwächen/und unter Kräfften kommen laſſen wil/ damit man ſie alsdann ſelbſten untrucken könne.

18. Daß ſich einer vor innerliche Empöhrung in ſeinem eigenen Lande beſichert / und alſo keinem Theil aſſiſtiren will.

19. Daß man ſich beſorget/wan man auß dem Lande ruckte/und einem Beyſtand leiſte/es möchte ein anderer dargegen mitlerweil darein fallen.

20. Daß man des einen Gewalt beförchtet/und alſo lieber neutral bleiben wil.

21. Daß einen die Vernunfft ſelbſt lehret/auch gleichſam die Natur dahin treibet / daß er ſich neutral halten müſſe.

22. Daß

22. Daß einer meynet / es ſeye beſſer / er ſitze ſtill und ſehe zu / wie ſich die Partheyen mit einander rauffen / dann daß er zu dem andern Theil trette / und hierdurch jhme den Krieg auff den Hals laden möchte.

23. Daß man mit dem einen Theil in Bündnuß und Friedſtand iſt.

24. Daß einer eine falſche Urſache prætendirt, damit er ſich neutral halten möge.

25. Daß man mit dem einen Theil in Bündnuß ſtehet / auch allerhand Nutz auß ſeinem Lande zu gewarten hat.

26. Daß einer auff des andern Begehren / ſich neutral halten muß.

27. Daß jhme einer eines andern Fürſten Feindſchafft und Widerwillen nicht auff den Hals laden will.

28. Daß insgemein darfür gehalten wird / es ſeye beſſer / man ſitze ſtill / und halte ſich neutral / weiln der Außgang des Kriegs ungewiß iſt.

29. Daß man ſich beſorget / weiln man zuvor ſeine eigene Freunde oder Mit-Conſorten verlaſſen / man werde dergleichen auch gegen einem thun.

30. Daß einer durch andere / ſo jhren Nutzē darunter ſuchen / zur Neutralität perſuadirt und überredet wird.

31. Daß einer dem einen Theil zu Gefallen ſich neutral halten wil.

32. Daß wir von beyden Theilen umb Aſſiſtentz erſuchet werden / darüber aber Streit und Unruh unter uns erreget wird / und alſo keinem helffen / ſondern Nothhalben ſtill ſitzen müſſen.

33. Daß man zur Neutralität gezwungen oder ſorten-

ſten

ſten deſſentwegen betrohet worden.

34. Daß einer ſo lang Neutral bleiben wil / biß er ſi- het/welcher Theil mehr Glück haben und die Oberhand behalten möchte.

35. Daß ſich einer umb eines Heyrahtes willen Neu- tral hält.

36. Daß man ſehen wil / wo die Sache hinauß lauffen / und wohin ſich die meiſten und gewaltigſten Stände kehren möchten.

37. Daß einer bey beyden Theilen Freundſchafft er- halten wolle.

38. Daß uns der eine Theil mit Landsmannſchafft zugethan.

39. Daß beyde Theile einander mit ſo naher Bluts- Verwandnuß zugethan / daß man alſo lieber zwiſchen jhnen Neutral bleiben/als einem wider den andern aſſi- ſtiren wil.

40. Daß einer vorſetzlich ſehen läſt / als wolte er ſich zwiſchen den Partheyen Neutral halten/ damit alſo der eine Theil in der Noth ſeinen Beyſtand deſto theurer erkauffen müſſe.

41. Daß man von beyden kriegenden Partheyen/et- was an Land und Leuten/oder ſonſten zu gewarten.

42. Daß man beyde Theile lieber zu Freunden als Feinden haben wolle.

43. Daß man mit beyden Partheyen allezeit gute Freundſchafft und Correſpondentz gehalten und dem- nach dieſelbige nicht trennen wolle.

44. Daß man umb ſo viel mehr Urſachen habe/ ſich zwiſchen den kriegenden Theilen zu interponiren / und ſie widerumb zu vergleichen.

45. Daß man ſonſten mit andere Unruhe und Krie- gen verwirret.

46. Daß man darumb Neutral bleiben wil / ob vielleicht die kriegende Partheyen/weiln ſie ſich weniger Aſſiſtentz / zu getröſten/ſo viel ehe ſich vereinigen möchten.

47. Daß man auff dem Fall zum Widerſtand zu ſchwach ſeye.

48. Daß einer auff dem Fall widerumb Neutral ſich halten ſolle.

49. Daß man ſich ſo lang Neutral halten wil / biß man ſihet/welcher Theil am meiſten zunehme.

50. Daß einer durch gute Wort zur Neutralität bewogen wird.

51. Daß einem frey geſtellet wird / ſich zwiſchen den beyden Partheyen Neutral zu halten / oder den einen Theil zu aſſiſtiren.

52. Daß man bey beyden Partheyen mit der Neutralität Danck verdienen wil.

II. Vom Nutz der Neutralität.

1. Sitzt man ſtill und hält ſich Neutral / ſo darff man ſich nicht förchten / man möcht eins oder des andern Haß wider ſich erregen.

2. Man gibt auch keinem Theil Urſach / daß er ſich rechtmäſſiger Weiſe über den andern beſchwären könne.

3. Man iſt nicht verbunden/und verbleibet ſein eigen Heer / kan auch über der andern Irrungen und Strittigkeiten leichtlich zum Schiedmann werden/inſonderheit/wann man an Macht und Würde die Partheyen übertrifft.

4. Wann man ſtill ſitzt / und hergegen ſeine Nachbarn untereinander ſich verderben läſt / ſo hat man den Nutz darvon/daß man ſein Land und Leut in einer Hoheit erhält.

5. Man

5. Man gebraucht ſich auch der Zeit/ und erſihet ſein Vortheil/ ob einem unter deſſen Mittel an die Hand gegeben werden möchte/ **Dann Zeit bringet Rath.**

6. Man hat auch keinen offenbahren Feind/ und beſchädiget niemand offentlich.

7. Man iſt keinem Theil beſchwärlich/ auch auſſer aller Gefahr/ und meidet Unkoſten/ iſt auch vor Schaden ſicher.

8. Wann andere Fürſten wider Friede machen/ ſo iſt derjenige/ ſo Neutral geweſen/ vor beyden Theilen ſicher.

9. Sieget der eine Theil ob/ ſo hat man jhne mit nichts beleidiget/ und hat er nicht Urſach Privat Haß auf den Neutraliſten zu werffen/ und kan man alſo ſeine Freundſchafft mit eben ſo viel Gelds/ und vielleicht mit wenigern als ſonſtē auf den Krieg gehē möchte/ kauffen.

10. Es kan auch die Neutralität Geld und Geſchenck eintragen.

11. Die Erfahrung bezeugt/ daß diejenige ſo ſich Neutral gehalten/ ſeynd allzeit ruhig und ſtill auch ſicher erhalten.

12. Man hat ſich auff den Fall des obſiegenden keine Feindſchafft zu beförchten.

Nota, bey dem Nutzen der Neutralität iſt endlich ferner zu beobachten.

Es iſt aber auch ein Unterſcheid zwiſchen denen/ welche keinem Theil mit Freundſchafft zugethan/ und ſich Neutral halten/ und denen die mit beyden Theilen verbunden ſeynd: Dann/ dieſe ſeynd weit ſicherer/ als wann eine Parthey Feinde wären/ weiln ſie ſich nit zu beſorgen haben/ daß ſie von dem Obſiegenden angefallen werden/ kommen auch die Feinde wider zum Vertrag/ werden ſie von einem und dem andern Theil mit in dem Frieden begriffen.

III. Von dem Schaden der Neutralität.

1. Hält ſich einer neutral, ſo offendirt er beyde Theil/ und macht ſie jhme heimlich zu Feindē. Den Stärckern/ weiln jhne bedüncket dz er jhme billich Beyſtand leiſten. Den Schwächern/ weiln er jhne nit beſchützen helffen.

2. Es geſchiehet gemeiniglich/ daß ein ſolcher/ bevorab wann er nicht mächtig iſt/ dem Theil/ ſo die Obhand behält/ zum Raub bleibt.

3. Man geräth durch die Neutralität bey beyden Theilen in Verdacht/ und wird von jedem Theil vor einen Feind geachtet.

4. Wer überwindet/ der wil keine verdächtige Feinde haben/ und die jhme in Widerwärtigkeit nicht Beyſtand leiſten können; Wer aber verleurt/ der nimbt niemand an/ weiln man nicht zu den Waffen gegriffen/ und mit jhme gleiches Glück wagen wollen.

5. Die Neutralität hat ebenmäſſig dieſe Ungelegenheit/ dz man einen als den andern Weg ſich mit Waffen verſichern und ſich rüſten muß auf den fall der Noth/ es kan aber ſolches ohne Beſchwerung der Unterthanen nicht geſchehen.

6. Der jenige ſo die Oberhand behält/ achtet der Neutralität nicht/ und läſt ſich nichts anfechten/ was recht oder billich ſeye.

7. Es werden auch etliche gefunden/ welche ob ſie wol ſich neutral halten/ doch offtmals das Fewer mehr anzünden/ als daß ſie es löſchen ſolten.

Wir ſchlieſſen alſo mit dieſem wenigen/ daß die Vorſichtigkeit auff deme beſtehe/ wann man die Umbſtände und Beſchaffenheit des Ungemachs erkennen/ und unter den gröſſern das kleinere/ mit guter Proportion, Maß und Zeit zu nehmen und zu erwöhlen wiſſen wird.

APPENDIX.

Das iſt:

Anhang oder Zugab/

Etlicher nutzlichen / nothwendigen unnd bewehrten Künſten und Wiſſenſchafften / ſo einem Soldaten offtmaln im Feld und Lägern / ſo wohl als in Guarniſonen, dienlich und annehmlich ſeyn werden.

I.

Von Artzney Sachen.

Für die Menſchen.

NAch deme man offtermahln weder in dem Felde/noch in den Quartieren/keine Medicos, Apothecken oder dergleichen haben kan; Einem Soldaten aber gar baldē allerhand geſchwinde Zufälle/Ungelegenheiten und Enderungen auff vielerley Weiſe vorkommen / allwo er weder Raht noch Mittel haben mag/ſich in ſeinem Unfall zu erretten/oder ſich biß zu anderwertlicher Pflegung aufzuhalten/da jhme doch manchesmahl offt nur durch ein geringes Ding / oder gutes Kräutlein/ſo im Feld und Walde wächſet (wann er nur ein wenig Wiſſenſchafft oder Anleitung darzu hätte) gute Hülffe geſchehen und widerfahren kan.

Seynd derowegen auff ſolchen Fall/ einem Soldaten zum beſtem etliche feine und nicht koſtbahre Recepta, Mittel und Wege/ die Geſundheit zu erlangen und zu erhalten/ wohlmeynend hiebey gefügt/ hiermit aber den hocherfahrnen und andern der Artzney-Bedienten im geringſten nichts fürgeſchrieben/ ſondern einem jeden frey geſtellet wird/ ſolches zu thun oder zulaſſen/ zu vermehren oder zu verbeſſern.

I.

Von Speiß und Tranck.

Aller hitzigen ſtarcken Weine. Item/ der Garten-Früchte deß rohen und unzeitigen Obſtes/ Trauben und Moſts/ ꝛc. ſolle ein jeder Soldat ſo viel müglich/ fliehen und meyden/ wofern er ſich nit die rothe Ruhr/ die Haupt- und Ungariſche Kranckheit/ die Breune/ das Flecken-Fieber und dergleichen über den Halß ziehen wil.

Den Wein ſolle er nicht nüchtern/ und denſelbigen nur als eine Artzney trincken/ darneben andere durſtlöſchende Geträncke brauchen; Das Milchwerck/ Moſt und unverjahren Bier/ ſolle er auffs äuſſerſte vermeiden.

Taback und Brantenwein/ ſolle ein Soldat nicht ohne Unterſchied und continuirlich/ ſondern nur als eine Artzney bey kaltem Wetter/ böſen Nebeln/ ungeſunden Waſſern/ und unverdaulicher Koſte zu ſich nehmen; Den Brandtenwein aber kan man mit eingedauchten Brod nehmen/ dann ſolches dem Magen geſunder und beſſer; Den Taback aber mag man mit darunter gemiſchten Wachholder-Körner/ Aniß und dergleichen gebrauchen.

2. Für

2.

Für den Durſt.

Man ſoll ein ſtücklein harten Rinden Brods in Munde nehmen/ oder ein Blättlein von Haußwurtzel/ oder eine Bleyerne Kugel/oder ein ſtücklein Salpeter.

Wo aber ja der Durſt wil gelöſcht ſeyn/ und man kein anders/ ſondern eytel unrein Waſſer haben kan/ ſo ſoll man ſolches durch ein Tüchlein trincken oder ſeihen. Oder

Man kan ein Schuß Pulver unter ein Feld-Maß Waſſer rühren und durchſeyhen/dieſes löſcht den Durſt/ und iſt geſund / wegen deß Salpeters und Schwefels / ſo bey dem Pulver iſt / das ſchwartze ſeynd nur die Kohlen und derowegen nicht zu ſcheuen.

Oder man wirfft ein ſtücklein Knoblauch in das Waſſer: oder wo man Zeit hat/ſo ſiedet man das Waſſer und läſt es kalt werden/ſo ſetzt ſich das Unreine zu boden.

Oder aber man zündet ein Schwefelfaden an und brennet die Fläſche damit ein/füllet ſie alsdann mit dem Waſſer/ſtopfft ſie zu/ und ſeyhet hernach das Waſſer ab/ wie man pflegt bey den Fäſſern zu thun.

Für den Durſt iſt auch gut/daß man in den Mund nimmet Chriſtall oder Agſtein / Item / Pfefferkörner / Quitten- und Süßholtzſafft/Saurampffer im Munde zerkauet/Item/rothe Saurachbeeren/Erdberkraut oder Lavendelwaſſer getruncken.

Oder man nimbt 10. oder 12. Loth Broſam Brodt/ rübelt es klein/thuts in einen jrrden Haffen oder Geſchirr ſchüttet darauff 1. Maß friſch Bronnen Waſſer (wann mans haben kan) gieſſet ſolches etlichmahl in ein ander Geſchirr / und alſo immer von einem ins ander / ſetzt es

hernach zu gedeckt/in ein kühlen Ort/und ſeyhet es durch ein Tuch/ſo iſt es geſund zu trincken / und hat man ſich nicht zu beförchten/ daß man damit den Magen verderbe.

Wann man Roſenzucker haben kan/ſo iſt es beſſer daß man darvon ein Loth in den Munde nimmet/ und läſt ſolches gemächlich darinnen zergehen/ als daß man den Durſt mit Waſſer löſchen will/ welches gar ſchädlich iſt / inſonderheit das rohe Waſſer.

3.

Daß man nicht leichtlich truncken werde/

So iſſet man 7. oder 9. bittere Mandeln frühe nichtern.

Oder man trincket ein rohes Ey auß.

4.

Daß Hauptwehe von der Trunckenheit/ zu vertreiben.

Wann jemand vom Wein oder ſonſten truncken/ daß er davon gar groſſes Kopffweh hat / der trincke nur warmen Wein/ſo in einem Topff voll ſiedendem Waſſer warm gemacht worden.

Oder man trincket ehe man zu Bette gehet/ einen guten Trunck friſch Waſſer oder Coſent.

Oder wann man vor dem ſchlaffengehen Quitten-brodt iſſet / ſonderlich da Cubeben/Fenchel/Anyß/ und andere ſachen darinn ſeynd / ſo den Magen ſchlieſſen/ ſo verwehrt ſolches daß Hauptwehe.

Das beſt Mittel iſt / wann man ſich brechen kan/ dann dieſes bringet alles böſe wider auß dem Magen.

Item wann man 2. oder 3. ſtücklein eingemachten

Ingber

Ingber haben kan / und dieſelbige frühe morgens iſſet / benimbt ſolches das Kopff- und Magenwehe / und machet wider Luſt zu Eſſen.

5.

Wann man truncken iſt / wie man bald wider nüchtern werden kan.

Wann man Eſſig auff den Wein trincket / oder Pfefferkuchen iſſet / ſo wird man bald wider nüchtern.

6.

Für ungeſunde Lufft / ſtinckende Nebel bey anſteckenden Kranckheiten.

Man ſolle nicht lang nüchtern bleiben / Brod mit Saltz eſſen / und wo mans haben kan Butter Brod mit Knoblauch / oder zerſchnittene Rautenblätlein / oder ein paar Welſche Nüſſe.

Oder man käuet Wachholderbeer / gantze Lorbeeren / oder Rautenknöpffe.

Oder ein ſtücklein Eberwurtzel / Angelica, Calmus, Citronenſchalen.

Oder man nimbt ein Meſſerſpitz voll Theriac / oder 4. 5. 6. tropffen Schwefel-Balſam.

Oder Brandenwein mit Brod.

Oder Tabac mit Wachholderbeer.

7.

Die Lufft in Quartier zu reinigen.

Man macht ein Schuß Pulver ein wenig naß und zuſammen getruckt / ſteckt denſelbigen an und läſts langſam verbrennen.

Oder man zündet Wachholder / Quendel / Wermut / Garbe / oder dergleichen an.

Oder man zündet ein ſtücklein Schwebel an.

Oder man legt ein ſtücklein Bech oder Hartz auff die Kohlen.

Oder man gieſſet Eſſig gegen einen warmen Offen / oder auff einen heiſſen Ziegelſtein daß es umb ſich dämpffet.

8.
Vom Purgiren.

Bey regierenden/ anſteckenden/ und geſchwinden Kranckheiten/ als da ſind Haupt Kranckheiten/ Seitenſtechen/ Flecken Fieber/ Schwindſucht/ und andern dergleichen Seuchen / rc. Solle man das purgiren unterwegen laſſen/ und müſſen ſolche Kranckheiten/ durch den Schweiß / und andere Mittel vom Hertzen getrieben werden.

Wolte man aber auſſer ſolcher Kranckheit den Magen purgiren / und man hat keinen Doctor bey der Hand umb Rath zu fragen/ ſo kaufft man auß der Apotheck 1. Quintlein Purgierwurtzel (Jalappa) dieſe kan man allezeit mit ſich führen / darvon nimbt man nur die helffte oder den dritten theil / je nach deme man zu dem Purgiren geneigt iſt / frühe nüchtern in eim kalten oder warmen Tranck/ und faſtet 3. ſtund darauff.

Oder man nimbt ein Quintlein klein zerrieben od' zerſtoſſen Senetblätter.

Oder ein Quintlein der gemeinen Peſtilentz Pillen auff einmahl.

9.
Vom Brechen.

Man nimbt 4. od' 5. guter Meſſerſpitz voll gedörte groblichte Haſelwurtzel/ die gemeiniglich in Buſchhöltzern

tzern wächſt/oder Kupfferwaſſer (Vitriol) einer Haſel-nuß groß/in warmen wolgeſchmältzten Bier oder ander Brühe/ ein.

Oder man kaufft eines dreyers groß ein Stücklein Spießglaß (Vitrum Antimonij) legts in ein Gläßlein Waſſer/ Wein oder Bier/ über Nacht/ trinckt es frühe ab. Das Spießglaß hebt man wider auff biß mans wider bedarff / ſo offt als man wil.

10.

Vom Schwitzen.

In hitzigen und andern dergleichen Kranckheiten/ kan man am erſten Schweißmittel gebrauchen/ Nemblich:

Ein Stücklein gebrandt Hirſchhorn/ wann man keines zu kauffen bekommen kan/ ſo mag man von einem Geweyh ein ſtuck abſchlagen / bey eim Wacht oder andern Feur ſo lang brennen / biß daß es grau und weiß worden: darvon nimbt man auff einmal 6. guter Meſſerſpitz voll.

Oder 4. Meſſerſpitzlein voll Theriac / vom guten; könte man dieſen nicht bezahlen/ſo nehme man von dem ſchlechten oder gemeinen/jedoch mehr als deß vorigen.

Oder man nehme Pulver/oder gelben Schwefel/ klein gerieben/ 5. oder 6. Meſſerſpitz voll in Eſſig/ Wein oder Bier.

Oder ein paar Knobloch Zähn in Eſſig/oder auff ein Schnittlein Brod.

Oder von den Wurtzeln/Angelica/Alant/Enzian/ Eberwurtzel/Liebſtöckel/ Peſtilentzwurtzel / Cardobenedictenkraut und dergleichē gepülvert/ein Löffel voll/worinn

rinn man will; oder in Holder Latwergen eingerührt und eingenommen.

11.

Wie die Kranckheiten zu erkennen.

Zeichen der Fieber / vorher gehet gemeiniglich ein Froſt / oder Schauder / drauff folget gemeiniglich gegen Abend eine zunehmende Hitze / hernach Mattigkeit in allen Gliedern / Angſt und Trücken umbs Hertz / Unluſt zum Eſſen / und mehrentheils Durſt / Hauptweh und kein Schlaff.

Hierzu kommen noch andere Zufälle / je nach deß Patienten Natur und Art der Seuche: als

Das Reiſſen in allen Gliedern / ſtarck brechen / durchfälle / böſe Hälſe / Verwirrung deß Haupts / zumahln bey Nacht.

Item / offtmahln nach 2. oder 3. Tagen / hefftigs ſtechen in der Seiten / mit Huſten und Außwerffung röthlichten oder gelben Schleims.

Diß wird das Seitenſtechen genennt.

Hauptkranckheiten / Bräune und Ungeriſche Kranckheiten werden hieran erkennt / man hat groß und hefftig Hauptwehe / groß brennen und trücken umb die Hertzgrube / und folget gemeiniglich ein böſer Halß / und gäntzliche Verrückung der Gedancken.

Das Fleckenfieber / man bekommet in den Kranckheiten den 7. 9. oder 11. Tag kleine Flecklein / wie Flöhe biſſe am Rücken und Armen.

12.

Wider das Kopffwehe.

Man

Man nimbt Haußwurtzel / zerknirſchet über die Stirn und ins Genicke gelegt.

Oder weiſſe Kräutblätter / Weinlaub / Weidenblätter oder grüne Peterſilien.

Item / Roſen: und Holderblüt.

Oder klein geriebén Brod und Saltz trocken.

Oder ein Handvoll Hanffkörner / und ein Löffel voll Mohn.

Oder ein gut theil inwendige Pfirſigkern / klein geſtoſſen / und mit Waſſer geknetten / daß es dick wie ein Milch / und mit Tüchlein auff die Stirn gelegt.

Oder weiſſe Rüben / Rettich / friſcher Leimen mit Saltz / grüne Rautten / zerſtoſſene Holtzäpffel und dergleichen unten an die Fußſolen gebunden.

Oder nimb ein Büſchlein Iſoppen / und ſo viel Poley / ſied es in Waſſer / reibs ſo warm in den Mund.

Oder Bronnenkreß und Camillenwaſſer warm gemacht / darinn Tüchlein genetzt und umb den Kopff gebunden.

Oder Saurampfferwaſſer ein Tüchlein drein genetzt und auffgeſchlagen.

13.

Wider das Brechen.

Im Anfang hintert das brechen nicht / und pflegt ſich meiſtens auff ein gut gebraucht Schweiß Mittel zu legen.

Wo es aber zu hefftig anhielt / ſolle der Patient / ſo viel müglich / deß Trinckens ſich enthalten / kan aber unter deſſen wider den Durſt / ſaure Kirſchen / zeitige Schlehen käuen / oder ein Waſſer davon mit ein wenig Zucker sieden / und darvon trincken.

Salve-

Salpeter unnd Schießpulver ſchicken ſich nicht hierzu.

Euſſerlich zum Uberſchlagen deß Magens und der Hertzgrube/nimbt man Saurteig oder auch nu Rockē-Brod mit Eſſig zu Brey gekocht/ offt warm/ wie ein Pflaſter auffgelegt.

Oder eine ſchnitte geröſt Brod mit Eſſig oder Wein gefeucht/ auch mit Muſcaten oder Nägelein beſtreuet.

Oder ein paar Hand voll Eichenlaub/oder Moß von Eychen-oder Schlehenſtöcken in Wein oder Eſſig gekochet.

Item/ein Säcklein von Eychenlaub/dürre Krauſermüntz/ Wermuth/ ꝛc. warm oder trocken/ oder mit ein wenig Brandenwein angefeuchtet.

Oder ein doppelt Tuch in Brandenwein genetzt/ und übergelegt.

Innerlich nehme man guten Theriack 4. oder 5. Meſſerſpitz voll/ nur alſo trocken oder unter ein wenig Eſſig gerühret.

Oder gebrant Hirſchhorn.

Oder gebülverte rothe Corallen/ ſo viel jedes auff eim Groſchen ligen kan.

Oder man eſſe Kerne von Spillingen/Pfirſing/ Mandeln.

Oder Quitten/ den Safft darauß gepreſt 1. paar Löffel voll.

Endlichen/wann es ſich gar nit ſtillen laſſen will/ So nimbt man ein Handvoll zerſchnittene Mohnhäupter ohne Samen/ läſt ſie in Waſſer biß auff ein Gläßlein voll einſieden/dieſes macht man nach belieben ein wenig ſüß/ und nimbt es nach und nach Löffels weiſe/ halb/ oder gar.

Nota.

Dieſes Tráncklein kan man wider Durchbrúch / Ruhr / ſtátiges Wachen und Unruhe / ꝛc. gebrauchen / uñ wann alle andere vorgeſchlagene Mittel nichts helffen wollen / es mit dieſem verſuchen.

14.

Vom Durchlauff.

Dieſen ſoll man weder im Anfang der Kranckheit / noch da er auff den 7. 9. oder 11. Tag ſich fünde / nicht „ leichtlich ſtillen: weiln meiſtens nur mehr Grimmen / „ Angſt / und dergleichen erreget / und die Natur im Auß- „ treiben der böſen Materi gehindert wird. „

Wann es aber im Anfang gar zu lang anhielte / und den Patienten übel außmattet: ſo ſolle er alles Obs-werck / inſonderheit Trauben und Quetſchen meiden. Wie dann auch das Getranck von Schießpulver / Salpeter / Molcken / Quetſchenbrühe und dergleichen.

Von ſauren Kirſchen oder zeitigen Schlehen / oder einem Löffel voll geſtoſſen Blutwurtzel (Tormentill) láſt man ein wenig Zucker in Trinckwaſſer ſieden.

Oder in Bronnwaſſer / glühend Eyſen / oder Kiſelſtein ablâſchen.

Oder geröſt Brod mit Muſcat ins Trincken thun.

Oder ſaure Kirſchen / Birn / Quitten / Schnitz / Meßpeln oder dergleichen genoſſen.

Oder Wegerichwaſſer getruncken.

Item Eychenlaub Waſſer oder Teſchelkraut.

Oder Saurampfferwaſſer.

Oder Wegerich geſotten mit Eſſig und Saltz / alſo warm geſſen / oder welches noch beſſer / wann man Leinſaat damit abſeudt.

End-

Endlichen iſt ein bewehrtes Mittel / wann man Stahl glühend macht / hält einen Schwefel daran / ſo ſchmeltzet der Stahl alſobalden wie Bley / diß läſt man in eine Schüſſel mit Waſſer tropffen / thut es herauß / machts trocken / zerſtöſts zu Pulver / darvon gibt man dem Patienten 1. klein Meſſerſpitz voll in einem Ey / od' wie er es ſonſten einehmen will / und ſeynd mit dieſem geringen Mittel groſſe Curen gethan worden.

15.

Von Verſtopffung.

Zu dem Eſſen mag man brauchen dürre Quetſchen / klein geſchabte weiſſe Rüben oder Aepffel.

Item Quetſchenbrühe Blaukohlbrühe / warm Bier mit Baumöl / oder Fleiſchbrühe / darinn ein Löffel voll klein gerieben Weinſtein / auffgeſotten.

Zum trincken / Molcken oder Waſſer / darinn Salpeter oder Pulver zertrieben / oder darinn ein paar handvoll Schlehenblüth gekocht.

Euſſerlich / Stulzäpfflein von Speck / Seiffen / oder von obern theil eines eingezogenen Liechts.

Oder nach befinden ein Nußſchall voll Butter über den Nabel gelegt / oder Poppelnplätter mit Milch gekocht.

16.

Vom Seiten ſtechen.

Wann dieſes kompt von ſtarckem und hitzigen trincken / und nit eine gemeine Seuche unter dem Volck iſt / ſo kan ein Blutreicher Menſch auff denſelbigen / od' folgenden andern und dritten Tag wol eine Ader laſſen /

auff

auff dem Arm wo die Seiten iſt/ da man Wehethumb hat.

Oder wer ſonſten zum brechen geneigt/und noch bey ziemlichen Kräfften und hat darbey das Trücken umbs Hertz/und auffſteigen: Mag ſo dann den erſten oder andern Tag ein Brechmittel/vornemlich aber das jenige vom Spießglas/wie oben gemeldet/gebrauchen/und der nachgeſetzten Mittel wider dieſe Kranckheit ſich deren bedienen.

Iſt es aber eine gemeine Seuche/ oder aber der Patient iſt ſonſten ſchwach/ daß er zum brechen nicht geneigt oder kömpt das ſtechen erſt den 3. oder 4. Tag der Kranckheit/ ſo laſſe man das brechen bleiben; Darff auch in ſolchem Fall/ ſonderlich da er nicht allerdings Blutreich/nicht eben nothwendig zur Aderlaſſen. Der Patient aber nehme nur bald nachgeſetzte Stücker eins ein und ſchwitze/wo müglich/ein wenig drauff/und widerhole nach 12. ſtunden dergleichen Mittel noch ein oder zweymal/Als:

Man nimbt Bocksblut ein halben Löffelvoll allein/ oder mit ein paar Meſſerſpitz voll gelben Schwebel vermiſchet ein.

Item/ gepülverte Klapperroſen/oder gepülvert Cardobenedicten Kraut/einen abgeſtrichenen Löffel voll.

Oder Krebs Augen/oder auch nur die Krebsſchalen: wo es Hecht oder Forellen gibt/die Gräten vom Kopff gepülvert.

Oder von den Hau Zähnen der Schweine abgefeylet.

Man kan auch das erſtemahl ein wenig Theriack oder gebrant Hirſchhorn darzu thun und mit einnehmen.

Euſſerlich ſchlägt man über die böſe Seiten Sauerteig über/oder nur geſäuert Brod mit Eſſig zu einem Brey gekocht/und wie ein Pflaſter auffgeſtrichen.

Oder Milchram mit einem Eyerdotter auff ein Tüchlein oder Papier.

Oder man legt warme Säcklein über/von Pappeln/Camillen/Häuſamen/Körbel ꝛc. in Milch gekocht und wider außgetruckt.

Oder eine Schweinsblaſen voller warmer Milch/oder warm öhl gefüllet.

Oder ſchmiert den Ort mit Leinöhl/Baumöhl.

Oder man nimbt Butter / zermalmet darinn ein handvoll Bilſenkraut/Körbel/Brunnenkreß oder Gundermann/ein wenig geröſtet/und das Fett wider darvon außgetruckt.

Oder mit Gäns- und Hünerſchmaltz.

Oder das Schmier von Glocken oder Mühlrädern.

Zum Tranck ſolle man nichts ſauers nehmen: Am beſten iſt von Bier/Coſent oder Gerſtenwaſſer/ſonderlich mit ein wenig Roſinen oder Quetſchen geſotten.

Oder Brunnwaſſer mit Salpeter vermiſcht.

Item ins Trincken ein paar Handvoll dürre Gänsblümlein.

Oder ein Handvoll dürre Monhäupter geweicht.

17.
Vom Huſten.

Zur Linderung des Huſtens und Beförderung des Auswurffs/hilfft ein Stücklein Zucker/ſüß Holtz/ oder etliche Roſinlein/zuweiln im Munde zerkäuete

Oder öffters weiſſe Rübenbrühe/oder die Brühe von

Gerſten

Gerſten Graupen/oder Habergrütz/ auch zu weilen ein wenig Baumöhl mit warmen Bier getruncken.

Item ein Handvoll Klatſch-Roſen ſieden laſſen/daß derſelben außgetrückten Brühe ein halb maß übrig bleibe/ſolches ein wenig ſüß gemacht/und zum öfftern ein paar Löffel voll darvon genommen.

An ſtatt der Klatſch-Roſen/kan man nur Hufflattich oder Scabioſen (ſo in den Wieſen gemein ſeynd) oder maurrauten/von den alten Mauren nehmen. Gibt es die Zeit und Gelegenheit/ſo thut man ein handvoll blaue Violen/oder eine Handvoll dürre Mohnhäupter/item ein wenig Roſine oder dürre Holtz darzu.

Wann der Schleim zähe und nicht fort will etwas von Iſop/Gunderman oder Ehren-Preiß: daß es alſo ein abledigender Bruſttranck werde.

Für den Huſten ſeynd auch gut zu trincken.

Odermenig }
Alang } Waſſer.
Iſopen }

18.

Von der Bräune und böſen Hälſen.

Von der Bräune der böſen Hälſen / ſo meiſt erſt nach etlichen Tagen zu der Hauptkranckheit und andern böſen hitzigen Fiebern ſchlagen/ſeynd vornemlich zweyerley Art.

1. Die rechte oder ſchwartze Bräune/da alles inwendig im Hals ſchwartz oder dunckelroth an-und auffgelauffen/ und meiſtentheils mit hefftiger Angſt brennen und zerſchrunden:

2. Die weiſſe Bräune/da der inwendig aufgelauffene

Halß mit dickem/ zähem/gelb oder weißlechten ſchleim gleichſam über zogen.

In beyderley Art / ſolle zu erſt alles täglich fein rein gehalten und außgeſaubert werden. Nemblichen.

Die Zunge mit einem Zungenſchaber von grünem Holtz oder ſonſten gemacht.

Der Gaum und Halß mit einem Penſel oder Höltzlein/daran unten ein wenig Flachs oder Faſen von Leinwad gebunden/ſolches in Eſſig/Haußwurtzel-ſafft oder Rübenſafft getunckt/und den anklebenden Unrath/doch nicht auff einmal gar zu hefftig abgebutzet.

Ferner macht man hierzu ein nutzliches Gurgelwaſſer/nachfolgender Geſtalt.

Man nimbt Brunellen/Wegbreit/Erdbeerkraut/Fünfffingerkraut/Kirſchlaub/Odermenig/Haußwurtzel/Scabioſen/oder Apoſtemenkraut/ Ehrenpreiß/Epheyſo in den Wäldern wächſt/ von dieſen einen oder mehr nehme man zuſammen 3. oder 4. Handvoll/kocht es in Waſſer daß der außgedruckten Brühe ein halb Maß übrig bleibe/läſt darin ½. Welch Nuß groß Salpeter/oder eine Muſcaten Nuß groß Alaun/oder auch alles beydes zugleich zergehen/uñ macht es mit einem Löffel voll Honig oder mit einem ſtücke Zucker ſüß.

Wann es bey handen iſt/ſo kan man auch ein ſtück Süßhöltz/ein Hand voll Roſinen/3 oder 4. Feigen/ein Handvoll Glockroſen/oder Camillẽ/Yſop/Salbey/ꝛc. zu obgedachten Kräutern thun/und mit ſieden.

Item wo man kein Salpeter haben kan/ an deſſen ſtatt nur 2. oder 3. Schuß Pulver unter das geſottene Waſſer rühren und hernach wider durchſeyhen.

Man kan auch ſeinen eigenen Harn mit warmen

Waſſer darunter ein wenig Eſſig gemiſchet/ offt damit den Hals außgurgeln.

Nota, wann bey der ſchwartzen Bräune alles hefftig entzündet und gleichſam wund iſt / ſo ſolle man die beiſſende Mittel des Salpeters / Allaun/ und Eſſigs unterwegen laſſen.

Wann der Hals geſäubert / ſo ſolle der Patient etwas heilendes und das lindert darauff brauchen/ als:

Wohlgeſchmeltzt warm Bier oder Coſent/ warme Milch/ Krebsbrühe oder nur Waſſer / dann ein paar Handvoll Hauswurtzel / Pappeln / Glockroſen/ Holunder / Schwämme/ 2c. auch ein wenig Roſinen oder Süßholtz auffgeſotten/ und mit Honig oder Zucker ſüß gemacht/ mit derer eins ſich wechſels weiſe gegurgelt.

Man kan auch offt ein wenig ungeſaltzene Butter im Munde langſam zergehen laſſen / und kan man ſolche Butter zuvor etlichmal zerflöſſen und auff kalt Waſſer gieſſen.

Ins trincken weicht man Hollunderſchwämme / oder täglich ein Haſelnus groß Salpeter darin zergehen laſſen/ und zu Zeiten ein Trunck wohl geſchmältz Bier darbey trincken.

Wann der Hals äuſſerlich geſchwollen/ ſo muß man kleine weiſſe Rüben in Butter röſten / und klein gehackte Bilſenblätter in Eſſig und Waſſer gekocht / oder ein ſtück von einem Schwalben Neſt/ mit ein wenig Brod in Waſſer oder Milch zu einem Brey geſotten / offt warm übergelegt.

Die Aderläß der Zungen ſolle man bald vornehmen und nicht lang auffſchieben.

19.

Von der Hertzbräune.

Dieſe befindet ſich/wann ein Patient nicht wol oben im Hals/ſondern beſſer hinunter am Schlunde und umb die Hertzgrub ein hefftiges Brennen / als ob alles wund und roh wäre/ſpühret/und derohalben im hinab ſchlingen groſſe hindernus und Schmertzē/auch heftig trucken und Angſt umb das Hertz/ neben andern gemeinen Fieberiſchen Zufällen leidet.

Allhie ſolle man den Hals mit Gurgelwaſſern und andern butzen/ von dem Schleim/wie geſagt/reinigen/ innerlich aber ſolle man offt ½. Löffel voll außgedruckt Weißrübenſafft oder Hauswurtzelſafft/ oder ein paar gute Trünck von der Brühe darein etliche lebendige zerſtoſſene Krebs/ und ein Handvoll Hauswurtzel / oder Wegbreit Blätter geſotten / nur kalt gegeben werden.

Man kan auch zuweilen ein wenig ungeſaltzene Butter auff die Zunge allein/ oder darunter ein wenig von klein zerrieben Salpeter gemiſchet und wechſelsweiß ein Trunck warm wohl geſchmeltzt Bier oder Cofent/darbey täglich einen halben Löffel voll klein gepulverte Krebsaugen oder Schalen/ oder wann mans nicht haben kan/klein zerſtoſſene Muſcheln von Fröſchen im trincken mit hinunter bringen.

Den Wein ſolle man gäntzlich vermeyden/ und täglich 5. oder 6. Meſſerſpitzen voll Hirſchhorn einnehmen.

20.

Von Flecken-Fiebern.

Anfänglich ſolle man ein gut Schweißmittel hierzu

brau

brauchen/auch folgenden Tag continuiren/ aber nicht purgieren.

Die Aderläß wird zwar ins gemein bey dieſer Kranckheit verbotten/es iſt aber dieſe Seuche ſolcher Art/ daß den folgenden Tag nach dem Schweiß/eine Aderläß auf dem Arm/anfangs ſehr wol gethan/welches man dann wol zu mercken hat.

Wann die Flecken kommen/ſolle man ſich warm zu Bett halten/damit ſie nicht wider zu rücke gehen/ unterdeſſen kan man von gebrantē Hirſchhornen und andern Schweißmitteln einnehmen und darbey den Wein vermeyden.

21.

Von der Peſt.

In Peſtzeiten kan man ſich verwahren mit dem Rauchen wie oben erwehnet worden / ſonſten kan man frühe nüchtern zu ſich nehmen Angelica, Alant, Rauten/Knoblauch / Eberwurtz/ Enzian/ Liebſtöckl / Meiſterwurzel/Lorbeeren/Wachholderbeer/Zittwer/Mirrhen/Cytronenſchalen/2c.

Man kan dergleichen ſtücke klein zerſchneiden / ſolche in Eſſig oder Brandenwein gelegt / und darvon Morgens ein paar Löffel voll getruncken.

Oder mon rühret ein Handvoll ſolcher ſtücke klein zerſtoſſen unter Honig oder Holundermuß oder Wachholderſafft/ daß es wie ein Lattwerge werde darvon frühe 5. oder 6. Meſſerſpitzen voll genommen.

Oder Theriac täglich eine gute Meſſerſpitz voll.

Oder Schwefelbalſam die Woche ein oder zweymal 5. oder 6. Tropffen.

Oder nüchtern von ſeinem eigenen Urin einen Trunck.

Auff ſolche ſtücke kan man wol nach einer Stund eſſen/und ſolle man nicht lang nüchtern bleiben.

Oder man nimmt Brod mit Rautenblätter und Butter / Welſche Nüß oder Knoblauch.

Item wo man es haben kan / ſolle man einen guten ſtarcken Wermuth Wein trincken darbey ein friſches Gemüth zu behalten.

Wann jemand dieſe Kranckheit angegriffen/der darvon groſſe Hitz/ Hauptwehe und Schwindel fühlet/ ſo nimmt man Hellerwurtzel / ſchabet die äuſſerſte Rinde ſchön ab / ſtoſſet ſie und truckt den Safft herauß/nimbt hernach zu 2. Untzen auch 2. Untz Honig und ein Untz Roſen-Honig / trincket dieſes den erſten Morgen alſo nüchtern ein. Den andern Morgen nimbt man ein Scrupul Scharlach/Weinſtein/vier Drachma Roſen-Honig 2.Untzen/weiſſen Wein 3.Untzen/menget ſolches unter einander/ und trinckt es.

Ferner macht man eine Behung von Neſſeln / Pappeln/Kleyen und Aſchen/ jedes 6. Pfund/ ſiedet ſolches mit 100. Pfund Waſſer/wann es eine weile geſotten/ſo ſetzt man den Patienten wol verdeckt darüber / und läſt jhn wol ſchwitzen. Durch diß Mittel iſt vielen geholffen worden.

Oder man nimbt Ehrenpreiß-Waſſer/ rühret darunter Theriack/ gleich im Anfang/ wann man etwas ſpühret / und trinckt darvon / legt ſich und ſchwitzet ſo lang man kan/ und enthaltet ſich des Schlaffs/ es hilfft nach Gottes Willen.

Oder man nimbt Peſtilentzwurtz/machet ſie zu Pul-

ver

per/ thut es in guten weiſſen Wein/ darin rühret ½. Loth guten Theriack/ und gibts dem Patienten zu trincken/ es treibt den Gifft auch damit den Schweiß auß.

Daß der Krancke den Schweiß-Trunck bey ſich behalte/ ſo behe ein Brod/ beſtreue es mit Nägeln/ gieſſe darauff Roſen-Eſſig/ halts dem Krancken für den Mund und Naſen.

Oder man nimbt ½. von einer Muſcatnuß/ und 3. halbe Lorbeeren/ 2. kleine oder groſſe Holwurtzel/ als eine Muſcat groß/ ſtoß zuſammen/ und thue darzu Theriack/ ein Haſelnuß groß/ mit einem Trunck Eſſig eingenommen und darauff geſchwitzt.

22.

Vom Grimmen oder Colica.

Erſtlich muß man zuſehen ob der Patient Oeffnung habe oder nicht.

Dan wann die Natur durch Stuhlgänge oder Brechen das Böſe ſelbſten forttreibet/ ſo läſt ſich der Schmertz hernach deſto beſſer ſtillen.

Iſt der Leib verſtopfft.

Der Schmertz auch noch leidentlich/ und der Patient noch ziemlich bey Kräfften: So nimbt man von der Purgier-Wurtzel (Jalappa) 4. oder 5. Meſſerſpitz voll ein/ wie oben erwehnt.

Oder welches noch beſſer/ wann man es haben kan/ gepulverten Weinſtein/ einen abgeſtrichenen Löffel voll in warm Bier oder Fleiſchbrühe.

Item/ es öffnet den Leib/ und ſtillet zugleich den Schmertzen/ wann man Baumöhl/ oder wo mans nit haben kan/ rein Leinöhl in Spaniſch oder andern Wein/

jedes ein paar Löffel voll unter einander geſchüttet / getruncken.

Andere Purgierungen von Senesblättern oder dergleichen / die thun nicht allezeit wohl.

Wann der Leib offen / oder alſo geöffnet / inngleichem / wann auch ſonſten der Schmertz ſehr hefftig / hingegen der Patient zu einer Purgation zu ſchwach / ſo brauch man alsdann die Schmertzen-ſtillende Mittel.

„ Inſonderheit wann die Kranckheit herrühret von „ grober kalter und blehender Koſt / Fiſch / Milchwerck / Erkaltung des Leibes oder der Füſſe / ꝛc. oder dergleichen / ſo gebrauche man ſich nachfolgender Stücke.

Man nimpt Kümmel / Angelica / Alant / Eberwurtzel / Calmus / Pommerantzen-Schalen / grob zerſchnitten / zerſtoſſen Lorbeeren / Aniß / Fenchel / gelben Rübſamen / deren eins ein halben Löffel voll. Entzian und Ingber untereinander zerſchnitten / ein halb Löffel voll.

Klein gepulverte Krauſe Müntze / oder nur die Waſſer Müntz ſo an allen Bächen ſtehet.

Oder Cardobenedicten Kraut / oder Quendel / deren eins einen abgeſtrichenen Löffel voll.

Eine kleine zerſchnittene Muſcatnuß auff einmal.

Oder 4. oder 5. Meſſerſpitz voll Theriack.

Oder 9. biß 10. Tropffen Schwefelbalſam.

Wann man auch Kümmel / Quendel / Camillen / Krauſe Müntz ꝛc. in Wein oder ſonſten in einer Brühe ſieden und trincken / oder zuweilen einen Trunck Wermuth thun.

Oder etlich Löffel voll Brandenwein / ſonderlich darinn Calmus / Pomerantzen-Schalen und dergleichen eingeweichet.

Wann

Wann aber etwan eine erhitzende Urſach vorher gangen/wie dann ſolch Grimmen auf trübe auffgeſtandene Wein / Moſt und dergleichen offt erfolget; ſo braucht man nachfolgende Stücke:

Man nimmt ½. Löffel voll Krebs-Augen oder Schalen/oder Gräten von Hechten- oder Forellen-Köpffen/ oder die untern Beinlein von Haſen oder Schweinen/ der Sprung genannt/klein gepülvert.

Oder geſchabt Hirſch-Horn.

Deren eins ein halben Löffel voll auff einmahl/ und nach befinden der Nothturfft/noch ein oder zweymahl widerholet.

Wann es ſich nicht ſtillen wil/ſo nimmt man das Träncklein von Mohnhäuptern / wie oben erwehnet worden.

Aeuſſerlich muß man den Leib/inſonderheit die Füſſe warm halten/man läſt auch offt ein warm gemachtes Säcklein von Wermuth/ Krauſe Müntz/ Kümmel/ Wachholder/ Hopffen/ Camillen / Heuſamen oder warme Ziegelſtein in ein Tiſchtuch gewickelt / über den Leib oder Nabel legen.

Oder ein doppelt Tuch in Brandenwein genetzt. Oder den Leib und Nabel mit Butter geſchmieret/darinn Kümmel/Lorbeere und Wachholder geröſtet/2c.

23.

Von verbluteten und äuſſerlichen Wunden.

Wo man anders in der Eyl nichts haben kan / biß daß man einen Feldſcherer antrifft/ ſo nimmt man ein Tuch/legt ſolches offt und vielmal über einander / legts über

über die Wunde/ziehet und faſſet es wol mit einer Binde/alſo/ daß ſolche Binden hernach von der Wunden ab/gegen dem Hertzen zugeführet oder gewunden / und daſelbſt etwas feſter angebunden werde.

Welches dann auch ſonſten allezeit/ wo nur müglich eine lange Binde zu haben / bey Blutſtillungen im Verbinden in acht zu nehmen.

Oder man lege Moß von Eychen/Bircken/Schleen/ oder einem alten Todten-Kopff/oder klein geriebenEychenlaub/Wegbreitblätter/Schwartzwurtzblätter/taube Neſſeln/Spinnweben/ allein oder mit Staubmeel / oder andern Meel.

Oder Weiß vom Ey / mit kleingeſchabten Faſſeln von Tüchern / oder Baumwolle und dergleichen auff die Wunde.

Oder man ſtreuet nachfolgendes Pulver in die Wunde: Als

Schwartzwurtzel/Tormentill/die Schwämme/ſo an Bircken wachſen / die Knotten an den Eychenäſten/ Item/gebrandte Kalbs-und Schaafbeine/das Blut zuvor auß der Wunde gedörret/oder gedörret Schaaf-Blut:

Den Roſt von den Töpfen oder Tigeln/unten abgeſchabt/2c. und darauff gebührlich verbunden.

Oder wann ſich das Blut nicht ſtillen wil/netzen etliche zuvor die Binden in Waſſer/darinn einer Muſcatennuß groß Victriol oder Kupferwaſſer zergangen.

Liegt die Ader gantz am Tag/ ſo kan ſie der Patient ſelbſten oder jemand anders mit den Fingern zuhalten/ biß ſichs endlich verſtellet.

Item/ wann man von den runden Schwämmen bekom-

bekommen kan/ſo auf den Wieſen ſtehen/und inwendig voll braunes Staubes ſeynd/dieſe ſtillen auch das Blut wann man ſie nur trocken überleget.

Die Verletzungen aber/ſo in holen Leibe/oder durch die Hirnſchale gehen/ ſoll einer vor ſich ſelbſt/zu Verhütung vieler harter Zufälle/am außbluten nicht leichtlich verhindern.

Haupt-und andere Wunden bald/ und ohne Gefahr zu heilen.

So nimmt man Hirſchhorn-Pulver/ſtreuet es darein/es benimmt alle böſe Feuchtigkeit/und trucknet die Wunde daß ſie bald heilet.

Oder man nimmt Kleeblatt/ zerkauet daſſelbige in dem Mund/legt es auff eine Wunde/und bindet ſie feſt zuſammen/läſts 5. Tag zugebunden/ſo wird man ſehen/ wie ſie ſich zum Heilen anſtellen und erzeigen wird.

Item/ Spinnweb mit Eſſig und Oehl auff eine Wunde des Haupts übergelegt zum offtermahln/ es heilet.

Item/ Roßmarin gepülvert/ das Pulver in die Wunde geſtreuet/hält die Wunde rein und heilet bald.

Zu groſſen und tödlichen Wunden.

Nimmt man Wintergrün mit den Wurtzeln/ kochts mit Wein/gibts dem Verwundeten etliche Tage lang zu trincken.

Nota, Die Türcken waſchen die Wunde des Tags zweymal/ und ſtreuen Zucker darein/ſo heilet es/und ziehet ſich wider zuſammen.

Wann man Cypriſchen Victriol (ſo wie ein blauer Stein außſihet/und man auch zu den Augen brauchet) nimmt/

nimmt / ſtreicht damit in die Wunde daß das Blut daran hengen bleibt / läſt es an einen ſaubern warm lauē Ort trocknen / netzet ein Tüchlein in Wein / auch von dieſem Victriol geſchabt und zerlaſſen / legts über und verbindet die Wunde / ſo wird man ſehen daß es gar bald heyle / man darffs nur einmahl thun / und ſeynd durch dieſes Mittel groſſe Wunden ohne einzige andere Artzneyen geheilet worden.

Man muß aber zuſehen daß man im Kauffen des Victriols nicht betrogen werde / dann die Landfahrer machen einen falſchen / und verkauffen ſolchen für den rechten / die Prob des rechten iſt / daß er alſobalden das Blut ſtillet.

Das Blut in einer Wunden zu ſtillen.

So nimmt man Weitzen / zerſtoſſet denſelbigen wohl / und legt jhn auff die Wunde / ſo ſtillet ſich nit allein das Blut / ſondern es heilet auch die Wunde deſto eher.

Etliche kauen nur den Waitzen im Maul / und legen jhn alſobalden über.

Oder man nimmt weiß Violen Kraut in die Hand / ſo ſtellet ſich das Bluten.

Wann die Wunden ſchwören.

So nimmt man Wegreich-Safft / und miſchet ſolchen mit Gerſtenmeel / und legts auff.

Oder man macht ein Pflaſter von Hartz / Wax und Eyer-Dotter / ſiedet es ſo lang biß es klebrich wird.

Wann man die Maſſen der Wunden außheilen wil.

Daß man ſolche nicht viel ſihet / ſo nimmt man

Weyh-

Weyhrauch/Myrrhē und Simpel/Biberwurtz/beitz es in Wein / und machs zu Pulver / legs in die Wunden so heilen ſie ohne Maſſen.

Wann das Geäder von den Wunden zu kurtz wird.

So nimmt man Hunds-Schmaltz / Beern-Schmaltz/Cammillenöhl und Baumöhl/thut alles zuſammen, ſiedet es auff ein Stunde/ und ſalbet die Geäder oder das Glied damit.

Wann die Wunden geſchwollen.

So nimpt man Fenchel mit Eſſig geſtoſſen / und anfangs übergelegt / es vertreibt ſolche Geſchwulſt.

Wann man die Wunden reinigen will.

Daß ſolche nicht geſchwähren / ſo nimpt man Neſſelblätter / zerſtoſſen mit Saltz/und ein Pflaſter darauß gemacht / reiniget die unreine Wunden/und verwahret dieſelbige für dem Faulen.

Ein Waſſer/ damit alle Wunden zu heylen.

Man nimpt Benedicten Wurtzel und Kraut/Odermennig/ und Heydniſch Wund-Kraut/ wilden Mangolt mit der Wurtzel/läſts wohl ſieden in Waſſer/biß es roth wird / wäſcht die Wunden damit / und legt das Kraut darauff/es heilet die Wunde in kurtze Zeit.

Man nimpt auch Bethonien-Blätter / mit Saltz geſtoſſen/und legt ſolches auff die friſche Wunden.

Item/Pappeln mit Weinreben Blätter unter einander geſtoſſen/und auf die blutende Wunden gelegt/heilet beſſer dann kein Pflaſter.

Das

Das faule Fleiſch auß den Wunden zu etzen.

So nimmt man die Wurtzel von Till/und macht ſie zu Pulver/ſtreuet ſolches Pulver in die Wunde/ es etzet das faulet Fleiſch auß und heilet.

Zu den Glieder Wunden.

Nimmt man 5. Finger Kraut/ mit altem Schmeer zerſtoſſen/auff die Wunden am Glied gelegt/iſt ein ſehr gutes Mittel darzu.

Pfeyl und Kugel auß den Wunden zu ziehen.

So nimmt man Brunnen-Kreß und zerſtoſſet denſelbigen daß er Safft von ſich giebt/ dieſen Safft thut man umb und umb in die Wunde/ſo ziehet es den Pfeyl wieder auß/ oder aber/ man trinckt das Bronnkreſſen-Waſſer.

Oder ein Tüchlein in Bonenblüth-Waſſer genetzt/ über die Wunden der Pfeyl/Dorn oder Eyſſen gelegt/ es zeuchts herauß.

Item/ Safft oder Waſſer auß Weißwurtz und Kraute gemacht/und mit einem Werck von Flachs über gelegt/ und dem Patienten das Waſſer darvon zu trincken gegeben.

Item/ Kletten-Wurtzel/ Odermennig und Dialthea/ ſtoſt man zuſammen/ und bindet es mit altem Schmeer auff.

Eine Kugel auszutreiben.

So gibt man dem Verwundeten/ Wintergrün-Waſſer zu trincken.

Einer

Einen Dorn oder Splitter.

So von einer Stück-oder andern Kugel einem in ein Glied geſchlagen/außzuziehen/ſo bindet man Herings-Milch darüber.

Oder Steinwurtz mit Schmeer geſtoſſen/ ziehet es auch herauß.

Für gerunnen Blut.

So nimbt man geſtoſſene Krebsaugen/oder wann man ſolche nit haben kan / ſo nimbt man nur die Krebs-Schalen / mit Körbel-oder Linden-Waſſer ein/ es zertreibt das Geblüte.

Oder man nimbt ein Schuß Pulver / gepülvert Bocksblut /oder Kreſſen-Samen / derer eins ½. Löffel voll ein.

Item / Kohlen von Linden-Holtz/ einen abgeſtrichen Löffel voll.

Oder Tormentill ſechs guter Meſſerſpitz voll/ꝛc.

Item/einen guten Trunck Körbel-Brühe.

Oder Brühe von ungekochtem rohen Beyfuß/ oder Gänßblümlein ſo auff den Wieſen ſtehen.

Oder warm Bier mit Baumöl.

Wann jemand über und über gequetſchet wäre.

Deme kan man ſein Hembd oder Bettuch in heiſſem Wein weichen und außtrucknen / und alſo warm über den gantzen Leib zum öfftern mal anthun/oder einwickeln.

So jemand ein Glied zerknirſcht.

So nimbt man Knoblauch ſiedet es in Baumöl mit ſeinen Fäßlein/und legts dem Patienten über.

Oder Poley mit Saltz geſtoſſen / und mit Honig vermengt und über gelegt / heilet die zerquetſchten Glieder.

Oder Pappeln mit altem Schmeer geſtoſſen und übergelegt.

Item / deſſen Safft mit Oel temperirt / Baumwoll darein genetzt und übergelegt.

Item / Körbel- oder Erdbeer-Waſſer genützt und getruncken.

Oder man nimbt ein friſch Ey / ſchüttelt das Weiſſe und den Dotter unter einander / netzt Werck oder ein Tüchlein darinn / und verbindet den Schaden ein weil damit / ſo es ſeyn kan / das es beyſamen verbleibe / ſchlägt hernach ein Tüchlein in ſeinen eygen Harn genetzet darüber.

Oder man zerreibt Allaun in das Weiſſe vom Ey / daß es wie ein Waſſer werde / legt es alſo über den Schaden.

24.
Wann man vom Feuer / Pulver oder Waſſer verbrandt.

So nehmet das Weiß von einem Ey / und rühret darunter drey Löffel voll Baumöl oder Leinöl / ſtreicht es mit einer Feder darüber.

Oder man macht Leinöl heiß / gieſſet es auff kalt Waſſer / nimbt hernach ſolches allein / oder macht es mit Laugen zu einem weiſſen Kühlſälblein / durch ſtättigs untereinander ſchütteln vermiſcht.

Oder man nimbt Weißfiſch oder ein andern Fiſch / röſtet ſie in Butter / und ſchütt dieſe Butter auf kalt Waſſer / überſtreicht den Schaden damit.

Item / Holderſchwämme in Butter geröſtet / und damit wie zuvor procedirt.

Oder man ſtreicht Schreiner Fürnüß auff den Schaden / Item Saurkrautbrühe und dergleichen.

Eine köſtliche Brandſalbe wird gemacht von nachfolgenden Stücken.

Man nimbt deß beſten Methwachs / Rindermarck / Lämmernetz / von einem ſäugenden Lämlein das Männlein / Baumöl und Venediſchen Terpentin oder Hartz.

Das Hartz muß umb das 3. theil mehr ſeyn als die andern / das Baumöl darauff gegoſſen / auch ein wenig mehr als der andern Species, darnach die andern ſtücke / eins ſo viel als des andern / klein zerſchnitten / und über einem Linden Kohlfeurlein ſacht zergehen laſſen / uñ gleichſam ein wenig ſieden / ſo iſt es fertig / und kan man es allezeit bey ſich im Vorrath haben.

Oder man nimbt Farnkraut / brennt daſſelbige zu Aſchen / zerreibs mit Eyerweiß / oder mit Oel / legt es darauff mit einem Tüchlein.

Oder man nimbt Baumwolle / Flachs oder Werck / dunckt ſolche in Eyerweiß / legt es auff den Brand / es ziehet die Hitze auß.

Item / Weydenäſche mit Oel angerührt und aufgeſchlagen / zieht und heilet den Brand.

25.

Brandlöſchung von Pulverflammen / Herrn Joſeph Furtenbachs.

Man gräbt erſtlich die Pulverkörner auß der Haut / nimbt hernach von leibfarben Roſenwaſſer und wäſchet ſich damit; ferner nimbt man das weiſſe von 3. Hüner-

Eyern/klopffet daſſelbige wol in einem Schüſſelein/und läſt darinnen etliche Quittenkörner weichen / und ſolche alsdann mit dem leibfarben Roſenwaſſer zu einem Taiglein gemacht / hernach ein zweyfaches Tüchlein dardurch gezogen / wol naß gemacht / und alſo auffgelegt / wann es trocken / ſo netzt mans wider / ſo offt als mans bedarff.

Oder man nimbt das weiſſe von einem Ey/klopfet daſſelbige wol / gieſſet ein wenig Leinöl daran und netzt ein Tüchlein darinn / legts über.

Item / man nimbt 48. Loth Honig / 12. Loth Haußwurtzſafft/ 10. Loth Krebsſafft / 10. Loth Phlegma oder das Waſſer vom Vitriol. 12. Loth Roſen Eſſig. Dieſe ſtücke ſiedet man ſo lang/biß daß mã allen ſchaum abgehoben/ ſo wird es etwas dünner dann Honig.

Der Krebsſafft wird nachfolgender geſtalt gemacht/ man nimbt 24. Loth ſchwer / lebendige Krebs / zerſtoſſet ſie in einem Mörſer / truckt das Waſſer / welches ſie von ſich geben / durch ein leinen Tüchlein / ſo iſt es fertig.

Das Phlegma vom Vitriol oder Kupfferwaſſer/iſt das diſtilirte Waſſer / wann man den Spiritum oder das Oleum vom Vitriol diſtiliret.

Dieſes iſt eine vortreffliche gute Brandſalbe/dann ſie nicht allein in geſchoſſenen Wunden / von Kugeln / den Brand löſcht/ſondern ſo balden ſie darzu kompt/alſo dämpfft/daß er ſtill ſtehet und nicht weiters verderben kan/gibt auch Urſach/ daß ſich der Brand vom geſunden Fleiſch ſcheiden und weichen muß. Es löſchet auch allerley Brand / ſie geſchehen von was Materialien es immer wolle/ſo man das verbrente mit dieſer Salbe ſalbet.

25. Ein

25.

Ein bewehrtes Stichpflaſter.

Man nimbt 8. Loth Wachs/ läſt ſolches in einem Keſſelein über dem Feuer zergehen / thut hernach 2. Loth friſchen Butter darein / ſchüttet darzu 6. Loth Leinöl / und 2. Loth Hirſchen Unſchlitt/ läſt alles wol untereinander zergehen / thut ferner in eine Zinnerne Schüſſel Roſen⸗oder Holderblütwaſſer/ und gieſſet die zergangene Materi darinn/ rührt es wol durcheinander/ gieſſet dz Waſſer davon ab/ machts wider warm/ und mit friſchẽ Roß⸗ oder Holderblütwaſſer zum dritten mahl abgelöſcht/ und läſt alsdann das letzte mahl das Waſſer davon ablauffen / und dieſelbe wohl umbgerührt daß kein Waſſer mehr darinn zu ſpüren/ ſo iſt dieſe Salbe zum Gebrauch fertig.

26.

Wann man durch ſtätigs Marchiren im Winter die Händ oder Füſſe erfricret.

Man ſolle / wo müglich / die Wärme und das Feuer meiden / den Froſt aber mit Schnee / gefrornen Rüben / Aepffeln / oder kaltem Waſſer außziehen.

Wann der Froſt außgezogen/ ſo ſuchet man wärmende und linderende Mittel / nemlich:

Man nimbt Baumöl oder Schmeer / darinn weiſſe Rüben wol geröſtet / und ſchmiert das Glied mit dem darauß getrückten Fett.

Oder man nimbt die Brühe von weiſſen gefrornen Rüben / oder ſein eygen Harn / oder auch Wein darinn ein wenig Lorbern und dürre Salbey auffgeſotten / und warm übergeſchlagen.

27.

Sich vor dem Froſt bewahren.

Man nimbt Brenn-Neſſeln/ ſo vor der Sonnen aufgang abgeſchnitten/ ſiedet dieſelbige in Oel/ mit dieſem Oel ſalbet man die Glieder/ ſo werden ſolche nit leichtlich erfrieren.

Oder

Man nimt Kümmel/ wilde Reben/ Bertram/ Anyß/ Pfeffer/ Myrrhen/ Euphorbium/ Weyrauch/ eins ſo viel als des andern.

Alle dieſe Stücke reibt man untereinander/ feuchtet ſie mit Oel und Wax an/ ſchmiert damit die Glieder.

Oder man nimbt Stabwurtz mit Oel/ und ſalbet ſich damit ſo hat man ſich keines Froſts zu beſorgen.

Nota, wer ſich gewehnet dieſes Kraut mit Wein alle Morgen ein wenig zu trincken/ der wird von dem Froſt nicht leichtlich gehindert.

Erfrohrne Füſſe zu heylen.

Man nimbt Baumöl/ und ſiedet Rauten darinn/ ſchlägts ſo warm auff als mans leiden kan.

Oder man nimbt Broſammen von einem Rocken-Brod 16. Loth/ und Schweinenſchmaltz 8. Loth/ Bier ſo viel von nöthen/ läſt es miteinander zu einem Pflaſter ſieden/ legts warm auff einem Tuch über den Schaden/ widerholet es deß Tages zum öfftern/ es hilfft gar gewiß.

Oder man nimbt ein halb Simmern Haber/ ſiedet es wohl in halb Wein und Waſſer/ ſo viel als man bedarff/ läſts halb einſieden/ thut den Habern in 2. Säck/ deren ein jeder eine Elen lang uñ breit/ bindet dieſe beyde Säcke dem Patienten umb die Bein und Schenckel ſo

warm als ers jmmer erleiden kan/und dieſes deß Morgens/Mittags und Abends / 3. Tag nacheinander.

Oder man bähet die erfrorne Füß oder Ferſen mit der Brühe / darinn Mangolt mit Blättern und Wurtzeln geſotten.

Oder man nimbt Terpentin/ſaltzet denſelbigen ziemlich wohl / und rühret ihn ſo lang / biß daß es ein Taig werde / darnach ſtreicht mans auff ein Tüchlein und legts 8. Tage lang über/zum wenigſten deß Tags 2. mal.

Oder man nimbt Baumöl und Maſtix/jedes 2. Untz/ Terpentin 1. Untz/und Wax 2. Untz.

Das Wax und den Terpentin macht man warm / thut den Maſtix rein gepülvert/ und das Baumöl darein/beneben mit wenig weiſſem Weyrauch/wann mans haben kan / macht darvon ein Salbe / und legt ſie über.

Nota, dieſe Salbe iſt ſehr gut für die Ferſen ſo verſehret ſind/welche ſonſten nicht leichtlich heylen / daß ſie nicht wider auffbrechen.

28.

Ein zerbrochene oder voneinander gehauene Nerven.

Wann die Nerven entzwey / entweder geriſſen oder zerhauen weren/ſo nimbt man Erdenwürm und brennt ſie zu Pulver / miſchet diß mit Honig zu einer Salbe / und ſchmieret die Nerven damit / ſo gehen ſie wider zuſammen.

Item/man legt zerſtoſſenen Wegerich darauff/ oder Eyſenkraut mit dem Wegericht.

Oder wann ein Ader durchgeſchlagen / ſo nimbt mã Erdenwürm/röſtet ſie in Oel/zerſtoſſet ſie her-

nach / unnd ſchlägt ſie mit dieſem Oel auff / unnd diß „Oel iſt auch gut den Contracten und allen beſchädig-„ten Nerven.

29.

Wann jemand die Zunge verletzet worden.

Man waſchet die Zunge wohl mit Eſſig / iſſet hernach Eyer / ſo nit zu hart geſotten / man muß aber nichts anders eſſen / darnach nimbt man zeitlich krauſen Lattich in den Mund / und käuet denſelbigen / ſo wird man bald geneſen.

Oder

Wann die Zunge oder das Zahnfleiſch unempfindlich worden / als weren ſie todt / ſo nimbt man Rebenblätter ſafft / temperirt denſelbigen mit Honig / und ſal-„bet die Zunge und das Zahnfleiſch damit / es vertreibt „alle Verſehrung / auch den Krebs / und alle Mund-„fäulungen.

30.

Ein Wein für das Fieber.

Man nimbt eine Zinnerne Fläſchen / gieſſet 3. Becher voll Waſſer und ein Becher voll Wein darein / macht es wol zu / und ſetzt es in einen Hafen voll Waſſer / laß darinn ſieden / kühlet es hernach in kälten Waſſer ab.

Dem Patienten gibt man von dieſem Wein / ſo wird er bald geſund / und gehen alle böſe Feuchtigkeit / ſo das Fieber verurſachen durch den Wein hinweg / und werden alle Meatus geöffnet.

31. Zu

31.

Zu gefährlichen Wunden.

Man nimmt Leinöl 2. Pfund/ Pinnenhartz 6. Untz/ Thurris/ Myrrhen/ Aloes/ Maſtix/ Saracollæ/ Macis/ Saffran/ Holtz von Aloes/ dieſer Stücke eins ſo viel als des andern/ nemlich/ jedes 2. Untz.

Dieſe Stücke alle thut man in eine Retort, ſetzt ſie in den Ofen/ giebt im Anfang ein gar gelindes Feuer/ ſo kompt ein klares Waſſer herauß; Hernach kompt ein Oel ſo etwas röthlicht/ alsdann muß man das Feuer ſtärcken/ biß alles herauß geſtiegen/ und nit mehr tropffen wil.

Hernach nimmt man den Recipienten hinweg/ ſcheidet das Oel von dem gemeldten Waſſer/ und verwahret ein jedes beſonder.

Mit der Zeit ſo wird das Waſſer auch roth/ und das Oel wird wie ein Rubin im Glaß.

Dieſes Oel iſt ſehr köſtlich zu allerhand Wunden/ ſonderlich wo Nerven/ Adern und Beine verletzet ſeynd/ und ſo man den verletzten Ort damit ſalbet/ ſo heylet es in gar kurtzer Zeit ohne eintzige Schmertzen des Patienten.

Mit dieſem Oel ſeynd ſehr groſſe Proben gethan/ ja gar faſt tödtliche Wunden damit geheilet worden/ nur wann die Wunden gehefftet/ dieſes Oel ohne Pflaſter oder andere Sachen darüber geſtrichen.

32.

Für Perſonen ſo nicht leichtlich purgierende Mittel einnehmen können.

Man nimpt Aloes Hepaticum 1. Pfund/ Myrrhen

1. Loth / ſtoſſet ſie klein / und reuttert es durch ein Sieb / thut es hernach in eine Retorte, oder in eine gemeinen Kolben / mit einem Helm / der nicht zu groß iſt / wol verluttirt / ſetzt es in Ofen / giebt ihme ein gar gelindes Feur / biß das Oel alles herauß getrieben; Diß verwahret man in einem verſchloſſen Glaß / und wann mans brauchen wil / ſo ſalbet man nur den Magen damit / deckt hernach warme Tücher darauff / und ſo man wil daß es bald operiren ſolle / ſo legt man an ſtatt der warmen Tücher einen gewärmten Schwamm darauff / ſo wird man die Operation bald ſpühren / und man hat ſich nicht zu beförchten / daß es die Natur zu ſehr treibe oder ſchwäche.

33.
Eyſſen auß den Wunden zu ziehen.

„ Wann ein Menſch oder Thier mit einem Pfeyl /
„ Lantzen / oder andern Eyſſen verwundet / und das Eyſ-
„ ſen ſo tieff darinn ſtecken bleibet / daß mans nicht ſehen
„ noch mit Zangen herauß ziehen könte:

So nimbt man Sonnen-Wirbel oder Wegwart-Blätter / zerknirſchet ſie / und legt ſie deß Abends auff den Schaden / ſo wird man zu Morgens ſehen / wie ſich die Wunde von einander gethan / und das Eyſſen ſo weit herauß daß mans faſſen und herauß ziehen kan.

Wann man hierzu eine bewehrter Salbe machen wil / kan ſolches nachfolgender Geſtalt geſchehen: Nemlich /

Man nimbt Ibiſch-Wurtzeln und waſchet dieſelbige ſauber und wol / zerſtoſſet ſie darnach / und thue ſie in eine Pfanne mit Oel / läſt ſo lang ſieden / biß daß es ſchwartz wird wie ein Kohl / ſeyhet es hernach durch ein leinen Tüchlein in eine andere Pfanne / thut darzu rein

Wax 4. Loth / und 6. Loth Terpentin / rühret es über einem kleinen Kohlfeuerlein wol durch einander / nimbts hernach vom Feuer / ſeyhet es wieder durch ein ſauber Tuch / ſo iſt es fertig / und eine reine köſtliche Salbe.

34.

Ein Wunden ohne Stich zu hefften.

Man nimbt Maſtix / Weyrauch und ungelöſchten Kalck / feuchtet diß mit Eyerweiß an / duncket hernach zwey ſtücklein leinen Tuch an einem Ende darinn / leget dieſelbige zu beyden Seiten neben die Wunde gegen einander / und läſt ſie ligen biß ſie trocken und faſt auff der Haut anhalten: Ziehet ſie hernach zuſammen / und hefftet ſie mit einem Stich oder drey / daß ſie die Wunde zuſammen halten / und trucket die Wunde fein gleich zuſammen / und ſalbet ſie mit obigen Wunden-Oelen od' Salben.

35.

Eine Wunde wieder zu öffnen / wann ſolche nicht recht auß dem Grund heyl iſt.

Wann eine Wunde äuſſerlich zu geſchwinde zugeheilet / und inwendig zu beſorgen / daß ſie einwarts freſſen / oder faul Fleiſch ſetzen möchte / ſo kan man ſolche nachfolgender Geſtalt wider öffnen: Nemlich /

Man nimbt Geißbohnen / unnd menget dieſelbige wohl mit weiſſem Fürnen-Wein / macht darauß ein Pflaſter / legt es über die Wunde / ſo wird man ſehen / daß wann ſie zu heilen iſt / ſo wird ſie vollends zugehen: Wann aber noch Unrath darinnen / ſo wird ſie ſolches auffhalten / biß alles herauß / und darnach zuheile.

36. Wun-

36.

Wunderbarliche Pillullen/ zu vielerley Schwachheiten.

Man nimt Aloes Hepatica 4. Loth.
Rothe Myrrhen/ und
Metridat (Damaſc.) jedes auch 4. Loth.
Oriental. Saffran 1. Loth.

Hierauß formieret man Pillulen / ſo groß wie Pfefferkörner / oder aber man macht ſolche in ein Stück zuſammen wie ein Leck-Kuchen / und verwahret ſolches fleiſſig/ darvon nimbt man alle Morgen / oder über den andern Tag 2. oder 3.

1. Seynd gut zu dem Haupt und Geſicht / ſtärcken die Memori, und erquicken das Hertz.

2. Im Anfang eines Fiebers / dieſer 12. biß 14. eingenommen/und darauff geſchwitzet.

3. Seynd gut für die Contractur und Lähme.

4. Item/wann man zu viel getruncken.

5. Wieder den Schlag/erſtlichen 14. 15. hernach täglich 1. 2.

6. Wider die Peſt 12. 14. innerhalb 24. Stunden/ und darauff geſchwitzet.

7. Vor der Aderläß 10. oder 12.

8. Vor die Vngariſche Kranckheit und Haupt-Schwachheiten ſeynd dieſe Pillulen vortrefflich / und nimbt man 14. biß 15.

9. Auch ſo jemand Gifft in den Leib bekommen / alſobalden nur nach geſetzter Zahl von dieſen Pillulen genommen/ und darauff geſchwitzet und ſich warm gehalten / iſt zum öfftern probiret und hoch nutzlich befunden worden.

Dieſe

Dieſe Pillulen ſollen billich eim jeden Soldaten / ſo „
wohl als den Officirern recommendiret und ſolche „
auff allen Fall der Noth mit ſich zu führen eriñert / und „
nicht vergeſſen werden / und können s gebrauchen jeder- „
man / groß und klein / Jung und Alt / Mann und „
Weib / man mag ſie nehmen vor oder nach dem Eſſen / „
Morgens und Abends / je nach Beſchaffenheit der „
Sachen / und wer ſich an dieſer gewehnet / bedarff fer- „
ner mit der Hülffe Gottes keiner andern Artzney. „

Nota, Wer aber dieſe Pillulen nicht wohl einneh-men könte / wiewohl ſie ſonſten wol zu nehmen / und nur wegen der Mirrhen bitter ſeynd / der thue obige Species in ein Glas / und ſchütte rectificirten Brandenwein dar-über / laſſe es auff dem Ofen oder warmen Ort wol auß-ziehen und extrahiren / verwahre es oben mit einer Bla-ſen gar wol / darvon nimbt man in der Woche 2. mahl in einer warmen Brühe / wein oder Bier / 20. Tropffen / und verhält ſich wie oben gemeldet.

37.

Zu geſchlagenen oder gefallenen Beulen.

Wann ein Soldat oder jemand anders / alſo ge-ſchlagen oder gefallen wäre / alſo daß er Beulen hätte / in welchen das Fleiſch zerknirſcht / (welches ſonſten faulet / und biß weilen ein gefährlicher anderer groſſer Schade darauß werden kan) darbey aber kein Bein gebrochen oder zerſchöllert iſt.

So nimbt man Keichererbſen-Meel / knettet ſol-ches mit Eyerweiß / bindet es dem Patienten mit einem Tüchlein darauff / thut ſolches Abends und Morgens / ſo zer-

ſo zertheilet es die Beulen/die man ſonſten auffſchneiden muſte.

38.

Das ſich die Brandmahl verliehren.

Wann man ſich übel verbrandt hat/ſo ſolle man vor allen Dingen ehe man etwas anders brauchet/ den verbrandten Ort oder das Glied mit Hüner-Blut überſtreichen und netzen/ es heilet hernach ſo ſchön/daß man kein mahl vom Brande mehr ſiehet.

39.

Wie man ſich vor Gifft verwahren ſolle.

Man nimbt Holderblüth ſo im Schatten gedörret/ und nicht naß oder beregnet worden/ ſtoß zu Pulver/ nehmt darvon mit Wein ein/ ſo kan das Gifft einem nicht leichtlich ſchaden/auch da man ſchon Gifft im Leibe/ ſo nimbt ihnen diß Pulver die Krafft.

40.

Krähen-Augen oder Leichdorn zu vertreiben.

Man nimbt Bimbſenſtein/ macht ihn glühend/ und zerſtoſſet ihn/ſchneid die Leichdorn nach einem Fußbad/ und im Abnehmenden Mond ab/ läſt das Pulver mit ſcharpffen Eſſig auff;

Nota, Im Abſchneiden muß man wol warnehmen daß man keine Adern mit ergreiffet/dann es zum öfftern geſchehen/ daß mancher das leben darüber eingebüſſet.

Oder man nimbt Knoblauch/ Saffran/ Maſtix/ oder Wax/ macht darvon ein Pflaſter/ legt es auff das abgeſchnittene.

Oder

Oder man nimbt ein guten theil Fliegen/läſt ſie gantz außtrocknen / und zerreibet ſie zu Pulver / wäſcht den Leichdorn mit warmen Waſſer / und legt das Pulver / darauff / er vergehet.

41.

Wider die Läuſe.

Wann man lang marchiren/und in keine Quartier kommen kan / ſich zu ſäubern / ſo ſolle man ſich gewehnen alle Morgen ein biſſen Brod in Baumöl geduncket zu eſſen/ſo hat man ſich keiner Läuſe zu beförchten.

Folget ein unvorgreiflicher Entwurff/ Eines nit ſonderbahren koſtbahren Feld-Apotheckleins / von bekandten und ſichern Mitteln: Gegen die gemeineſten Feld-Kranckheiten:

I.

Purgierende Mittel.

Ein Pfund geſtoſſen Jalapium:

Allein / oder mit gleich ſchweer geſtoſſenen reinen Weinſtein / oder ſo noch beſſer / mit halb ſo ſchweer deß bekandten Nitrifixi Antimoniati vermiſcht.

Uſus oder Gebrauch: Wann man unter ſich purgiren wil / ſo nimbt man deß bloſſen Pulvers ½. Quintlein/ ſo gibt es 200. Doſes.

2. Ein

2.

Ein Viertel Pfund Sal Vitrioli.

Uſus: Ein Scrupel oder ½. Quintlein / zum Brechen / reichet auff 80. Perſonen.

3.

Sechs Loth des gemeinen Croci Metallorum.

Uſus: Uber Nacht 4.5.6. Gran in Bier / Wein oder Waſſer / eingeweicht / oder nur auffgeſotten / durchgeſiegen / das klare getruncken / das Pulver hinweg gethan; kan man zum Brechen 300 Doſes darauß machen.

4.

Ein Pfund Senes-Blätter.

Uſus: Da jemand dieſer Artzney gewohnet / kan mans bey ſonderlichen Fällen gebrauchen / als bey Verſtopffungen / und ſchwachen Perſonen ꝛc. Und kan mans entweder einweichen oder einſieden. Gibt 20. oder 30. Doſes.

5.

Ein Pfund geſtoſſener reingläntzender Weinſtein.

Uſus: Wird gebraucht zu Weichungen vor dem Purgieren / und ſonſt in andern Beſchwerungen / man nimbt auff einmal zwey Scrupel oder 1. Quintlein / und kan man darauß machen 150. Doſes.

6.

Schweiß-Mittel.

Ein Pfund Antimonii Diaphoretici.

Uſus: Zum Schweiß auff einmahl 15. Gran / oder gar 1. Scrupel genommen / geben 400. Doſes.

7.

Drey Pfund Pulveris Alexipharmaci.

Uſus: Ein Quintlein allein / oder mit etwas Antimonij Diaphoretici vermiſcht / und zum ſchwitzen gebraucht / macht in die 130. Doſes.

Nota, Es könte ohne Maßgebung / von nachfolgenden Stücken zugerichtet werden:

℞ Geſtoſſen Zitwer / Terra Sigillata, gebrant oder geſotten Hirch-Horn / klein gerieben Schwefel / jedes ¾. Pfund wohl unter einander vermiſcht.

8.

Vier Pfund einer Gifft-Lattwergen / an ſtatt des Theriacks.

Uſus: Auff einmahl 1. oder 1½. Quintlein / ſo kan man darauß machen 400. Doſes.

Præparatio.

℞. Geſtoſſen Zitwer /
Eberwurtzel /
Rothen Entzian /
Tormentill /
Angelica /
Terra Sigillata,
Rothe Mirrhen /
} Jedes 4. Loth.

Opium 1. Loth.

Campher 2. oder 2½. Loth.

Rein Honig 3. ℔. oder an ſtatt des Honig / 8deſſen nur 2. ℔. und Wachholder-Safft 1 ℔.

Item / 1. oder 1½. Loth des bekanten Schlangen-Pulvers. darunter gemiſcht.

9.

Ein halb Pfund Florum ſalis Armonici. nur einmahl/ doch gebührlich ſublimiret.

Uſus zur Doſis 15. gran (weniger oder mehr) gerechnet/auff die 250. Doſes.

10.

Drey viertel Pfund Nitri fixi Antimoniatij.

Uſus: Welches wann es fein bereitet / denen gemeinen Kräuterſaltzen im Schweiß und Urin treiben / öffnen ꝛc. faſt gleich würcket: auff einmahl ½. Quintlein oder 2. Scrupel geben / macht lichtlich 150. Doſes.

11.

Zwey Pfund eines Pulvers wider Seiten ſtechen.

Uſus: auff einmahl ½. Quintlein oder 2. Scrupel genommen / kan man darauß machen 400. Doſes.

Præparatio

℞. Der Hau-Zähne von Wilden-Schweinen / oder wo mans nit haben kan / nur von zahmē Schweinen / damit man ſie deſto leichter ſtoſſen könte / ſo legt man ſie ins Fewer daß ſie Braunfarb werden.

Krebsaugen.

Bocks-Blut / ſo mit ſeinem eigenen Waſſer recht eingedrocknet.

Schwefel ſo klein zerrieben / jeden ½. Pfund untereinander gemenget.

12.

Ein Pfund klein gerieben gelben Schwefel.

Uſus:

Uſus: Dienet zu vielerhand Nutzen / in Huſten / Dumpff / Peſt ꝛc.

Nur auff einmal 1. Scrupel oder ½. Quintlein gerechnet / kan man weit mitreichen.

13.

Alterir und Stillmittel.

Vier Pfund Alterir und Stärck-Pulver.

Uſus: In hitzigen und wechſel Fiebern / Magen und Miltz Beſchwerungen / durchfällen ꝛc.

Præparatio.

℞. Rote Corallen /
Perlenmutter /
Krebsaugen.
} eines ſo viel als des andern.

Oder

℞. 2. Theil Perlenmutter.
Corallen
Krebsaugen
} jedes 1. Theil.

Darvon ½. Quintlein oder 2. Scrupel eingegeben / kan man darauß machen 800. Doſes.

14.

Drey Pfund Pulver.

Uſus: Auff einmahl 2. Scrupel gerechnet / machen 600. Doſes.

Præparatio.

℞. Tormentill-Wurtzel.
Rothe Corallen.
Terra Sigillata.
Muſcaten Nüß.
Croci Martis adſtring. per reverb. parati.
Eines ſo viel als des andern / unter einander vermiſchet.

15.

Sechs Loth/ Still- und Ruh Pillen.

Uſus: Jede 1. Gran ſchwer / auff einmahl eine/ oder da es nicht helffen will / oder weggebrochen würde/ alsdann die andere oder dritte/ dienen in allerhand ſchmertzen/ Ruher/ Durchlauff/ Brechen/ Grimmen/ ſtätigem wachen/ ꝛc. als ein durchgehend gut Mittel geben: brächte von 600. in 1200. Doſes.

Præparatio.

Man könte ſie nur auffs einfachſte von extracten opij cum Spirit: Vini parati, und gepülverten Corallen, eins ſo viel als des andern / machen.

16.

Zwey Pfund ſtopffende Latwergen.

Uſus: Jm Durchfall/ Ruhr / ꝛc. auff einmal ½. Quintlein machen 300. biß 400. Doſes.

Præparatio.

℞. Extract auß Tormentill mit 2. mal ſo ſchwer Zucker præparirt.

Nota, Wann man wolte ein gutes Gurgelwaſſer darauß haben / ſo kan man einen Zuſatz thun von Salpeter oder Alaun und Honig.

17.

Ein Pfund wider geronnen Blut und andere Fälle.

Uſus: Darvon 2. Scrupel oder ein Quintlein auff einmahl thun 150. Doſes.

Præparatio.

℞. Krebsaugen / } jedes ½. ℔.
Recht gedort Bocksblut / }
Rothe Myrrhen/ }

Zitwer

Zittwer/ }
Drachenblut/ } jedes 4. Loth.

18.

Weiln ſich die gewöhnliche Bruſtſäffte/nicht wol „
überjähren führen / die die Extracta aber in Copia „
faſt mühſam zu bereiten ſeynd / ſtünde zubelieben / „
ob man 4. oder mehr ℔. ſpecies zu einem linderenden „
und abledigenden Bruſttranck / in Seitenſtechen/ „
huſten ꝛc. möchte mitführen/und von 3 oder 4 Hand- „
voll (in 1½. Mößell oder Seydlein-Waſſers wohlge- „
ſotten) einen nicht wiederlichen Tranck mit Zucker o- „
der Honig / zurichten. „

Uſus: Darvon auff einmahl ein paar Löffelvoll zu-
nehmen.

Præparatio.

℞. Dörre Klatſchroßen 1. ℔.
Hufflattig }
Scabioſen Kraut } jedes ¾. ℔.
Blau Violen }
Süß Holtz } jedes ½. ℔.
Viol-Wurtzel }

Es gebe auch ein Zuſatz bey Gurgelwaſſern / wo ei-
van nicht dergleichen ſpecies abſonderlich unter eines
Feld-Scheerers Apparat beyhanden.

Und würden über diß / zu ſolchem und dergleiche be-
darffe/nicht uneben etliche Pfund Roſeinen und Fei-
gen/wie auch etwas von Süßholtz mitgenommen o-
der im Vorrath gehalten.

19.

Drey Pfund Salpeter-Zucker.

Uſus: Zur Kühlung in die Träncke/ Gurgel-Waſſer/ Außſpiel-Waſſer ꝛc.

Folgen etliche Früchte / jedoch nutzbare Stück die ein jeder (geſetzt in unterſchitdlichen kleinen Gläslein / neben einer täglichen Diſpenſation) ſchon wird zu verwahren wiſſen.

20.

Drey Pfund Spiritus Vitrioli.

Uſus: Dieſes iſt nun/ in den meiſten Kranckheiten/ auch ſonſten zu anſäurung und Corrigirung der Trin-Waſſer/ durchgehend gutes Mittel.

Darvon auff einmahl 16. biß 24. Tropffen (nach dem er ſtarck iſt) machte in die 1200. Doſes.

Nota, wann mans trocken mit führen wolte/ ſo kan man darzu nehmen das Nitrum vitriolatum, ſo recht zugerichtet/ deſſen/ ½. ℔. kan leichtiich geben 500. Doſes.

21.

Drey Pfund Spicitus ſalis.

Uſus: Iſt gleich wie das vorige ein durchgehend gut Mittel/ in Fiebern / Durſt / Grieß / Schwachheit des Magens / böſer Lufft/ und ungeſunden Waſſern ꝛc.

Auff einmahl 18. biß 24. Tropffen genommen/ kan man darauß machen 1200. Doſes.

22.

Zwey Pfund Schwefel-Balſam:

Uſus: Zur Vorſorge in bekanten Zufällen / nimbt man ohngefehr 5. oder 6. Tropffen.

In Dumpff/ Peſt / Grimmen / Magenblehen/

kalten

kalten Flüſſen/Grieß ꝛc. nimbt man 10 oder 12. biß 15. Tropffen.

Præparatio.

Vom Wachholder oder Terpentin Oel und roher Schweffel.

In Peſtzeiten könte man auch den 4 Theil Campher darin zergehen laſſen.

Auch weilen er durchdringend und ſchmierig / deſſelbigen ein Theil mit ſo viel Zucker miſchen / daß es faſt wie ein Pulver werde/ und als dann nach Proportion brauchen.

23.

Drey Viertel Pfund / oder auch mehr von Spiritu Cornu Cervi rectif.

Oder deſſen/und des Spirit: Tartari rectif. eins ſo viel als des andern unter einander vermiſchet.

Uſus: In gifftigen Fiebern (da offt die Schweiß-Mittel nicht helffen wollen) und andern Beſchwerungen mit nutzen anzuwenden.

Auff einmahl 1. oder 2. Scrupel, thun 180. Doſes.

24.

Zwey Loth Kümmel-Oel.

Uſus Bey Blehungen / Grimmen ꝛc. 8. oder 10. Tropffen auff einmahl / thun über 100. Doſes.

25.

Zwey oder drey Pfund Zimmet-Waſſer.

Uſus: Zur Stärckung bey ſchwachen hinfälligen Perſonnen/innerlich und äuſſerlich zu gebrauchen.

26.

Schlag-Waſſer 2. Pfund.

Præparatio.

Von Meyenblumen und Spica gemacht.

27.

Roſen-Waſſer 3. oder mehr Pfund.

„ Betreffend den Taxt und Werth obberührter Artze-
„ neyſachen/des Feld-Apotheckleins/ kan man bey den
„ Materialiſten am beſten erfahren/ und möchte dieſe
„ ob ſpecificirte Sachen ohngefehr ſich belauffen auff
„ 53. Reichsthaler/ und iſt diß gerichtet auff ein ziemli-
„ ches Regiment zu Pferd oder zu Fuß/ ſo etlich Mo-
„ nat ins Feld muß.

Worauff man dann leichtlich/ nach Anzahl der Regimenter und Völcker/ eine fernere Multiplication anzuſtellen/ mit beyrath eines verſtändigen Medici, deme die Diſpenſation anvertrauet / und im übrigen nicht ſchwer fallen wird/ mit dieſen oder andern dergleichen Artzneyen/nach Beſchaffenheit der Zeiten und Zufällen/ noch weiter/als wohl der Anſchlag auff allen Fall gerichtet worden zu reichen / wie auch den Abgang ein oder anders Stücks / auff bedarff zu erſetzen.

II.

Von Pferd-Artzneyen.

I.

Wann ein Pferd fleckende Augen hat.

Zu

Zu dem Einblaſen in die Augen / kan man nehmen nachfolgende Stücke:

1. Geſtoſſen Ag- oder Bernſtein.
2. Rothe Corallen.
3. Aloes.
4. Grünen Schirlingſamen.
5. Melonenkern.
6. Sal Armoniac.
7. Bimſenſtein.
8. Alaun.
9. Haſelwurtzel.
10. Ducia.
11. Ibiſch-Samen.
12. Weiß-Chriſt-Wurtzel.
13. Pfeffer.
14. Ingber.
15. Korn-Nägelmahl.
16. Raiger/Storcken/Schwalben.
17. Eyerweiß Pulver.

Zu dem an- oder einſtreichen in die Augen.

Haſengall/
Habichskoth/
Roggenmeel. } mit Honig.

2.

Wann ein Pferd in ein Aug geſchlagen.

Hencke jhme Weinrauten an den Hals.

Oder

℞. Weiſen klaren wolgezuckerten Wein dem Pferd die Augen geſprützt.

Oder

Das Marck von Schaaffüſſen in die Augen gelaſſen und wol zugehalten daß es darinnen bleiben muß.

Oder

℞. Reingewaſchen Schöllkraut / ſampt der Wurtzel klein geſtoſſen / mit einer Nuß groß Saltz / geſtoſſenen Ingber und Eſſig gemacht / täglich dreymal angeſtrichen.

3.

Wann ein Pferd ein Bein gebrochen.

Wo man mit dem Band hinkommen kan / da der Bruch nicht in der dicke des Beins iſt / welches nit verbunden werden kan / ſo iſt ſolchem Schaden noch zu begegnen: Nehmlichen man macht es alſo:

Man ſihet ſich umb Strauchwerck um damit wann man das Bein eingezogen hat / daß man das Pferd möge auffziehen.

Im Vorrath muß man haben ſtarcke Schindeln / welche man einen Küeſſer von Aſchenholtz machen laſſen kan / ſie ſollen aber ſo lang ſeyn / daß ſie ein Spañen lang über und unter den Schaden gehen und reichen mögen / dieſe müſſen umb das gantze Bein herumb gebunden werden / darzu nimpt man zum binden Bindelſchnür / man ſolle den Schaden hart / jedoch nicht gar zu hart binden damit es Blattern gebe: und den Schaden des Beines und Gewerbs fleiſſig mit Schwindſalbe obern und unten ſalben.

Man macht das Pflaſter alſo:

℞. Ein Hand voll Hartz ſo ungebraucht und friſch von der Dannen / gegen der Sonnen Aufgang / in dem dritten Tag Krebs gewachſen genommen / ferner nimpt

man

man auch Schwartzwurtz ſo in dē Wieſen wächſt/trägt blaue Klock blummen/ haben lange Stengel/ſiede die Wurtzeln im Waſſer ſo lang biß daß man ſie zertrucken kan wie Wax.

Ferner nimpt man auch vor 2. ß. von lebendigem Bienlein Wax / zerlaß das Wax und Hartz unter einander / ſtreich es auff ein wüllen Tuch / laß das Pflaſter 3. Tag über dem Schaden/es klebet ſtarck an:

Dieſe Salbe hinterhält das gelbe Waſſer / es heilet das Gewerb/ſo gewichen und alle Brüche.

4.

Möhnig oder Wechſelaugen / ſo allezeit im Neumond dunckel oder gar blind ſeynd.

Hierzu dienen nachfolgende Mittel.

1. Die Naſenkruſpel geöffnet.
2. Schwalbenpulver mit Honig angeſchmieret:
3. Alaun in Augentroſt-Waſſer.
4. Roſenwaſſer.
5. Ochſenzungenwaſſer.
6. Wermuthwaſſer mit Eyerweiß angeſtrichen.
7. Schweigall mit Balſamſafft.
8. Natternwurtzel.
9. Müntzenſafft/gelb Schwertelwurtzelſafft.
10. Oder ein runder Stab von Erlenholtz / oder Holder / außgehölet / mit Saltz gefüllet / wieder vermacht / und alſo das Holtz verbrandt / das Saltz in die Augen geblaſſen / dienet für dieſen und andere Augen-Mängel und Blindheit.

5.

Für das Augenflieſſen.

1. Die Haut ob den Naßlöchern gebrandt oder geöffnet.

2. Auß-

2. Außgepreßten Olivenſafft.
3. Schlehen- oder Fenchelſafft.
4. Ruß umb die Augen geſchmiert.
5. Weiſen Alan in Honig ge[illegible]ten/ und in die Aug-winckel eingelaſſen.
6. Roſenknöpffe in Waſſer geſotten.
7. Wüllkrautwaſſer zum waſchen und ein ſprützen.
8. Das vorgemeldte Saltz von Erl- oder Ellerholtz/ eingeblaſen.
9. Mit gebrandt und gepülverten Dannenblättern geräuchert.

6.

Für den Rotz.

℞. 1. Pfund Menſchen-Harn.
1. Pfund Wein.
7. Loth Roſenöhl/ wohl durch einander gerührt/ und dem Pferd in die Naſe gegoſſen.

Item/

℞. Radium Lycdaminis, wann die Sonne im Krebs/ Löwen oder Jungfraw lauffet/ gegraben oder gedörret (der Mond ſolle aber ſelbige Zeit im Stier ſeyn) eingegeben.

Oder

Man giebt dem Pferd offtermahls Kraut unnd Wurtzel von Wegwarth zu eſſen.

7.

Für die Strenge/ Kehlſucht/ Kropff/ oder Knippel.

Weiln dieſes eine gemeine Pferds-Kranckheit iſt/ und dero wenig Pferde gar befreyet/ uñ entſpringet auß-

fau-

faulem Trinckwaſſer/unrein ſtaubichten Futter. Item/ von groſſer Kälte oder kalte Ställe/gähen und überflüſſigen Eſſen und Trincken/müſſig ſtehen/ꝛc. So ſeynd vor dieſe Kranckheit nachfolgende Mittel zu gebrauchen.

1. Die ſicherſte Chur iſt Fænum Græcum, ſo 24. Stund in Eſſig gebeitzet/und nach und nach dem Pferde im Futter gegeben.

2. Oder rein geſtoſſener Schwefel. Item/

3. Eyer ſampt der Schalen/über Nacht in Eſſig gebeitzet/eingegoſſen.

4. Item/ein neugelegt Ey ein wenig auffgemacht/darinn ein wenig Saffran gerührt/dem Pferd gantz in den Halß geſtoſſen.

5. Item/ Wegrich/ Gauchheil Kraut/ Saiffen Hundskoth oder Eyerweiß gekocht/ warm eingegoſſen.

6. Oder Roggen in Trinckwaſſer geſotten.

7. Allezeit warm geträncket.

8. Item/Bronnenkreß in Wein geſotten/ wieder gedörret/hernach in Brandenwein gelegt und angezündet/das hinterbliebene Pulver in die Naſe geblaſen.

9. Item/warmen Eſſig mit Oel gemenget/ in die Naſe gegoſſen.

10. Geſtoſſen Cardobenedicten Kraut mit altem Schmeer gemenget und an die Knöppel geſchmieret.

11. Schwefel mit Spangrün vermengt/ und mit altem Schmeer an die Geſchwulſt geſchmieret.

Wann es zeitig/mit einer Flütten geöffnet.

12. Zum Räuchern/ gebrauchen etliche (wiewohl nicht ohne Gefahr) nachfolgende Stücke.

Bonenſtroh/Rauten/Knoblauchſtroh/Wachholderbeer/

derbeer/Wermuth/Gerſtenſtroh/Erbſenſtroh/ſaures Graß/2c. in einem neuen Hafen auff einer Gluth/verwahren den Kopff mit einem Sack oder Tuch/ laſſen den Dampff in die Naſe gehen.

Das Aderlaſſen bey dieſer Kranckheit wird verbotten.

8.

Vor den Feifel oder Nifel.

Darfür dienen nachfolgende Stücke.

1. Die Naſenkruſpel geöffnet.
2. Das blaue äderlein unter der Zungen.
2. Die Mitlere Zungen-Ader.
4. Die Oeffnung am Spitz des Ohrs.
5. Geſtoſſenen Knoblauch in ſcharpff Eſſig geweichet/die Zunge unten und oben wohl damit gerieben.
6. Geſaltzenes Waſſer ins Ohr gieſſen / und in die Naßlöcher ſprützen.
7. Grüne oder dürre Gundelreben mit Saltz in die Naßlöcher geſchoben.
8. Wermuth auff das Gebiß gebunden.
9. Item / Laimballen/Ochſenzungen Wurtzel oder Guth Heinrichwurtzel zwiſchen geſaltzen Brod verſteckt und eingeſchoben.

9.

Vor die Bräune.

1. Die Ader auff- oder unter der Zungen geöffnet.
2. Mit Braunellenwaſſer gewaſchen.
3. Honig/Zucker Candi/Gerſten/Grünſpan / Maſtix/geſtoſſen Bernſtein zur Salbe gemacht/ und in den Halß geſchmieret.

4. Bri-

4. Briſilienſaamen über Nacht in Gurgelwaſſer gebeitzet/auff die Zunge geſtrichen.

5. Der Schaum auß eines andern Pferdes Maul das Maul damit zu ſpühlen/lebendigen Krebsſafft zum außwaſchen.

6. Klapperroſen Waſſer nnd Boragen Waſſer zu trincken/den Safft auß dem Roßmiſt gepreſt/drey Tag nach einanger / jedes Tages dreymahl warm eingegoſſen.

10.

Vor geſchwollenes Zahnfleiſch.

℞. Honig/Wax/friſch Butter/Baumöhl/Nußöhl/Speck/Hartz/gepulvert Allaun unter einander zerlaſſen/ zu einer Salb gemacht/ und offt damit angeſtrichen.

11.

Vor geſchwollene Zungen.

1. Die Zunge mit Rindergall beſchmieret.

2. Gepülvert Bibergaill unter die Zunge geleget.

12.

Zungen-Wunden.

1. Roſen-Honig/gemein Honig/gebrannten Allaun/Galitzſtein/geſtoſſen Pfeffer/gemengt/geſchmieret.

Oder

2. Allaun in Waſſer gelegt/ und offt damit gewaſchen.

3. Honig/Saltz und Weiß-Meel gemenget/und damit angeſtrichen.

13.

Wann ein Pferd nicht eſſen wil.

1. Das

1. Das Zahnfleiſch mit Saltz gerieben / oder die Zähne mit Knoblauch und Pfeffer gerieben.

14.

Vor die Geſchwulſt unter dem Sattel.

1. Gebranter Backofen-Laimen mit gutem Eſſig / Brandenwein / oder Ziegen-Milch mit Eyerklar angemacht und übergeſchlagen.

2. Polus Armeniæ, mit Waitzen-Meel / Eſſig und Eyerklaar gemenget / uud auſſen herumb mit warmen Schmeer angeſtrichen.

3. Ein Waſem mit Brandenwein genetzt und auffgelegt.

4. Item / mit Seiffen geſchmieret / oder friſchen Kühkoth auffgelegt.

5. Im Anfang der Geſchwulſt / Victriol in Eſſig oder warmen Wein zergehen laſſen / und ein Tuch darin genetzet / und alſo übergeſchlagen.

15.

Wan ein Pferd die Senen übertreten.

1. Hundesfett / Leinöhl / Honig / Wachholderbeer / ungekocht unter einander zergehen laſſen / und angeſchmieret.

2. Pappeln / Weitzenkleyen / Heublumen in Wein gekocht / und auffgebunden.

16.

Vor den erhitzten Huf.

1. Wohl gegärbte geſottene Gerſten / daß ſie ſich mit den Fingern zerreiben läſt / zu einem Taig geſtoſſen / Honig und Kümmel darinn gemengt / oben auff den Huf gelegt / den Huf mit Schmeer innen und auſſen vorher wohl geſchmieret.

2. Item

2. Item / mit dem gelben Röhrlein der Zwibeln geſchmieret.

3. Oder die untere Rinden mit Hollunder zerſtoſſen / mit Schmeer temperirt und angeſchmiert.

4. Oder mit Haber und Brenneſſeln eingeſchlagen.

5. Item / die Straal-Ader geſchlagen.

17.

Vor die Hornklufft.

1. Muß man die Klufft ſauber von dem Sand und andern Dingen reinigen.

2. Terpentin / Hartz / Spangrün und Honig gemenget / in die Klufft mit einer Feder geſtrichen / den Huff feſt gebunden / und etliche mahlen alſo wiederholet.

18.

Wann der Huff zu hart geſchnitten.

℞. Bocks-Inſchlit / Honig / geſtoſſen Lorbeer unter Terpentin gemengt mit Grünſpan-Pulver auff Hänffen-Werck auffgelegt-etliche Tage nach einander.

19.

Vor die Steingallen.

1. Man ſolle den Pferden niehlmahls als im abnehmenden Mond außſchneiden / noch dieſelbige beſchlagen.

2. Hernach ſchneidet mans ſo tieff als es immer erleiden mag / laß Maſtix-Körner / Zucker und Schwefel darinn flieſſen / und mit Siegelwax wohl verwahret / und ſo offt widerholet / biß die Wurtzel herauß kommet / ſie ſitzt am nächſten unter dem Stoll / nahend bey der

Wand/da muß das außgehölte Loch allezeit mit grün Wax erfüllet bleiben/ daß kein Sand oder anders hineinkommen/und den Huf erhitzen oder beſchädigen kan/ der Huff aber muß umb die Kron allezeit feucht gehalten ſeyn/ daß ſie nicht oben außtringen.

20.

Wann ein Pferd ſich ſelbſten oder von einnem andern getretten wird.

Dieſes geſchiehet leichtlich im Stall/oder ſonſten wo die Pferde nahe beyſammen ſtehen/ und im Krieg offtermahls bey dem eng Marchiren oder Halten geſchehen kan/inſonderheit wann die Pferde neu-und ſcharpf beſchlagen.

1. Gebrandter Ofen-Laimen zerſtoſſen/mit Honig und Eſſig dick auffgebunden.

2. Menſchen-oder Hundskoth gepülvert/ Venediſche Saiffen mit Honig zerlaſſen/ gebrandt Alaun/ Vitriöl gepülvert darein gerührt und übergeſchlagen.

3. Wegwart/ oder Nagelkraut und Wurtzel in den Schaden geſteckt/und dem Pferd zu eſſen gegeben.

4. Item/Rein Bergerſchmeer/ Leinſamen/ oder Hanffſamen geſtoſſen/und 3. Tag übergebunden.

5. Oder Schaaff-und anders Inſchlit eingetrӓifft.

6. Item Kreſſen/oder Bronnenkreſſen Kraut/ Haſenſchmaltz/ und ein Stück von einem Haſenbalg zu einem Pflaſter gemacht/ und auffgebunden.

7. Oder grünes Siegelwax eingegoſſen.

Vor das Hincken der Pferd.

1. Schaff-Unſchlit und Wax jedes 1. Pfund/in einem

nem vergläſten Haffen/mit 2. Loth gepülverten Grünſpann/ 4. Stund ſtehen laſſen/ laſt über dem Feuer nur ein Sudt thun/ wieder erkühlen/ und damit geſalbet.

21.

Wann ein Pferd müde und überritten.

℞. Iſopen/Grabenkraut/ jedes 2. Loth.
Majoran/ 12. Loth.
Leinſaat/ 2. ℔.

Stoß zuſammen/ und ſeyhe es durch/gieß in ein newen Topff/thue 9. Feigen und 3. Quartier Waſſer daran/ laß halb einſieden/ alsdann thue darzu ein halb Stübigen Wein/ 1. ℔. Honig/ und 4. Loth geſtoſſen Pfeffer/ laß noch ein wenig ſieden/ davon mag man dem Pferd etlich Tage nach einander eingieſſen

Ferner nimbt man Bier oder Wein mit Butter gewärmet/ reibt und waſcht ihme die Schenckel damit: Wann aber die Schenckel geſchwollen ſeyn/ ſo nimbt man Eyerweiß und Baumöl unter einander geſchlagen damit ſchmieret Bug und Schenckel wohl/ reutet es über zween Tag ins Waſſer/ gegen dem Strom. Nimb alsdann Kühkot/ Saltz/und Eſſig/rührts unter einander/ſchlägt dem Pferd damit ein/ ſo ziehet es demſelbigen die Hitze wider auß den Füſſen.

Oder

Zum Einſchlag/ wann ein Pferd ſehr müde iſt/ reibe ihme alle vier Schenckel wohl mit Stroh/ darnach nimb Baumöl und Wein/ reibs mit flacher Hand wol hinein/ mach ihme eine gute Strew/ ſo wird ihme die Müh digkeit bald vergehen.

Item/ man nimbt Broſem von Rocken Brod/ Saltz/

und gut Eſſig / trucks wol durch einander / und ſchlagt dem Pferd damit ein / es ziehet alle Müdigkeit auß.

22.

Für die Würm der Pferde.

1. **Für den Hertzwurm** / ℞. gebrand Hirſchhorn / Theriack / Bibergail / jedes ein Loth eingegoſſen.

2. **Für den Magenwurm**: darfür iſt gut geſaltzen Kühekot / Rettig / Merrättig / Krebsaugen / Eicheln / Pferſichlaub und Wurtzeln / Rauten / Nachtſchatten / Wegwart Wurtzeln und Kraut.

3. **Für die Würm in den Därmen**: ℞. Ein Hand voll Buchen Laub und ein Handvoll Hollunder Laub / laß in Waſſer wol ſieden / wann es kalt worden / ſo gieſt man dem Pferd ein ziemlich Glaß voll ein / und gibt ihm unter das Futter / Sagenbaum / Gretzwurtz und Pfriemenkraut / gibt ihm ein gute Gaùſpel voll Saltz / 5. 6. oder 7. Tag in eim Waſſer darüber zutrincken.

Oder / ℞. Wurmkraut gepülvert Wermuth / Gartenkreßſamen / Rättigſamen / geſchabt Hirſchhorn / jedes 6. Loth / Violenwurtz 1. Loth / was grob iſt ſoll man zerſtoſſen / und mit ein ander wohl ſieden laſſen / und dem Pferd alle morgen ein halb Maaß darvon in den Halß gieſſen.

Item Gurgelſafft / Centauerwaſſer / Zwieffelwaſſer / Knoblauch / Weidenwaſſer / mit Honig gemengt.

4. **Für die Würm auſſerhalben** / Erſtlich ſoll man dem Pferd zur Aderlaſſen im abnehmenden Monat / die an der Leber oder viertel Ader / die erſte Bug Ader / die beyde Halß-Adern.

Item / den gantzen Gaum auffzureiſſen / und das Blut

wider einſchleichen laſſen / oder man gibt dem Pferd guten Theriack / weiß Bergdiſtel / und gepülvert Wermut ein.

Item / das Bein von einem ſolchen Pferd / das an dieſer Kranckheit geſtorben iſt / klein gefeilet zwiſchen Brod eingegeben.

Oder Knoblauch / Weißwurtzel in Bier geſotten / und warm eingegoſſen / oder gebrantes Hirſchhorn in Wein eingegoſſen.

Und diß alles in abnehmen deß Mondts.

Euſſerlich zun anſtreichen und einſtrewen /

Gepulvert Pferdbein / Schweffel Spangrün / gebrant Hirſchhorn / Vitriol, Corallen, Nußkern / Ratzenmeel / Schießpulver / Neſſelwurtzel / Mutterkraut / Rautten / Wermut.

Zum anſtreichen / Froſchlaich / dreyerley Fiſchgallen / Ochſengall / Eberwurtzelſafft / Zwieffelſafft / Liebſtöckelſafft.

23.

Wann ein Pferd verzaubert.

Die Zeichen einer Verzauberung ſeynd wann die Pferd den Kopff in die Krippen hengen / allezeit ſchwitzen / können nicht wol fortgehen / oder zittern.

Die Mittel darfür ſeynd; ℞. Theriack / Lorbeer / Bibergail in gutem Weineſſig warm eingegoſſen / und warm zugedeckt. Oder mit einem gantzen naſſen Tuch übergedeckt / oder nichts zu trincken geben. Item Enzian dem Pferd zueſſen gegeben / oder Angelica und allermans Harniſchwurtzel zueſſen und an den Halß zuhengen.

Oder Farrenkraut / ſchwartzen Kümel / Fünffinger-

Kraut/ gebrandtes Menſchenbein/ jedes 1. Loth / Holtz daß ein flieſſent Waſſer an den Rand geworffen / vor auffgang der Sonnen auffgenommen / klein geſchabt/ darunter / in Weineſſig auff 3. mal / eingegoſſen.

Oder

℞. Ringelblumen Kraut und Fenchel / Cardobenedicten / Wermut/ Weinrauten/ Ritterſporn Ackerkraut/ Ebheu von Nüßbäumen / ſo gegen der Sonnen Auffgang wächſt / Item Hawblummen auß 3. Tonnen / jedes ein Handvoll / dörre es: Item / man nimbt Rebhüner Federn/ miſchet alles durch einander / darnach nimbt man ein unſauber Tiſchtuch / und beräuchert ſolches mit obigen ſachen im Stall/ und thut das Feuer in ein Hohl Ziegel daß es kein Schaden im Stall thut / legt das Tiſchtuch über das Pferd / laſt niemand darzu kommen/ und ſagt auch niemand ſo hilfft es.

24.

Wann ein Pferd Tuch Federn oder dergleichen eingeſchlucket.

Man gibt ihme Spring oder Meiſter-Wurtzel zu eſſen.

25.

Wann ein Pferd von einem wüttigen Hund gebiſſen.

1. deſſelbigen Hundes eigener Haar auffgelegt.
2. Nüßkern nüchtern gekäuet / und auffgelegt.
3. Melieſſen in Wein geſotten und eingegeben auch auffgelegt.
4. Entzian / Wegrigkraut / Gauchheilkraut / Safft und Waſſer eingeben und auffgeleget.

26. Für

26.

Für das Bremen / Aufffitzen und Beiſſen.

Tannen Zapffen in Waſſer geſotten / ein Wiſchtuch darein geduncket / und die Pferde mit gebutzet.

27.

Wan ein Pferd an ein Pfahl geſprungen und ſich geſpiſt.

Man ſiedet Honig biß es gantz rein iſt / ſo bleibet ein braunes Pulver auff dem Boden / darzu mengt man weiſſen Alaun / und ſiedet es wider zu Pulver / gieſt Brunnen-Waſſer darein / in welchem Vitriol zergangen iſt / ſpritzt es in den Schaden / täglich zweymal / ſtrewet auch das Pulver darein / es heilet dieſen und andere Schäden.

28.

Faules wildes Fleiſch.

1. Neſſeln in Wein geſotten / mit klein geſtoſſen Grünſpan eingetropffet.

2. Oder Wallwurtz / Schießwurtz / Rättigpulver / Neſſeln / Pappeln / Neſſelſamen Beyfuß / Wermuth / Haſelwurtzel / junge Fahren / Rauten / Holderblüt / Wegrig / oder Kreiden in Honig geſotten und über gelegt.

3. Item / Galluspulver eingeſtrewet.

29.

Maden und Würm auß dem Fleiſch zubringen.

℞. Safft von grünen Nüßſchalen mit Brandenwein gemengt.

Item / mit Roßmarinwein gewaſchen.

Oder Spinnweben mit Brod eingegeben.

30.

Wunden hefften.

Auff die friſche Wunden legt man geſtoſſen Eichenblätter.

Oder Gallapffel Pulver ein geſtrewet.

Item Wermuth/Saltz/hefftet und heilet die Wunden/daß ſie kein Mahl läſt.

31.

Dörner und andere Sachen auß den Wunden zu ziehen.

Kappeskraut-Brühe mit Eſſig eingeſpritzt.

Oder geſtoſſene Krebsaugen / Haſenſchmaltz / Haſenſchweiß / Genßſchmaltz / Holder-Brühe ſafft / oder Karten-Diſtelwurtzel gepülvert / Item heiß verbrentes Brodt / Kothkeffer / mit Magnetſtein vermenget übergelegt/und eingeſtrewet.

32.

Kugeln außziehen.

1. Schießpulver in Speiß und Tranck gemengt.

2. Kornwurtzel/ Bonenblätter/ Stickwurtzel/ Betonienwurtzel / lebendige Krebs/Terpentin/Hartz/Haſenſchmaltz / Haſenhaar / Magnetſtein unter 1. ℔. alt Schmeer / Honig oder Wax übergeſchlagen.

33.

Vergiffte Pfeil und Kugeln.

Den Schweiß eines andern Pferds mit Menſchen-Harn gemenget/in gebrendtem Brod temperirt eingegeben / und Schweinen-Schmaltz in die Wunden geſtrichen.

34.

Vernagelt.

Man macht dem Schaden lufft / ziehet den Nagel herauß / ſteckt ihn in Schmeer / oder ſchlägt ihn in die Erde/truckt das Eyter herauß / nimbt weiſe grüne Neſſeln / zerknirtſchet ſie / thut Saltz darein / und tropffet heiß Hirſchſchmaltz oder ander Unſchlit darein / verwahrt den Fuß wol mit Kühkoth/daß nichts von Sand oder anders unreines darein komme.

Folget kürtzlich / von der Natur / Zeichen und Farben der Pferde.

Elementa.	Innerlich /	Aeuſſerlich /	Natur.
Lufft /	Sanguiniſch / Warm und feucht /	Käſtenbraun oder Apfelgrau /	Geſchickt.
Feuer /	Choleriſch / Hitzig und trocken /	Liechtbraun Fux /	Zornig und hitzig.
Waſſer /	Phlegmatiſch Feucht und kalt /	Weiß oder Liechtfahl /	Wehrig.
Erde.	Melanchol. Kalt unnd trocken /	Rapp oder Schwartzbraun.	Ungeſchickt.

Von Vnterſchied der Farben an den Pferdten.

1.
Von der Braunen Farbe.

Dieſe Farb hat ihren Urſprung auß dem Element der Lufft / unnd zum theil deß Fewers / derowegen ſie mehrntheils / ſanguiniſcher Eigenſchafften ſeynd / und haben ins gemein nachfolgende Natur an ſich.

1. Daß ſie freudig / keck und kühn ſeynd.

2. Seynd hurtig und geſchwind/lauffen bald/ſeynd gelernig und arbeitſam.

Liechtbraun / ſeynd gemeiniglich matt unnd weicher Farbe / ob ſie ſchon einer hitzigen Natur ſeynd / und im Anfang ſich ſtarck erzeigen / ſo hat es doch in die Länge kein Beſtand.

Goldgelb/oder Goldbraun/haben ein ſchön Anſehen/ wann ſie mit ein hüpſch ſchwartz Gezeug geſchmückt werden / ſeynd aber hitzige zornige und darneben matte Pferde und tauren nicht.

Kirſchbraun ſo ein wenig röthlich/ſeynd hitzige uñ Choleriſche Pferde.

Keſtenbraun/ iſt die beſte Farb unter allen. „

Dunckelbraun ſeynd zweyerley / die eine ſeynd geſpiegelt wie die Apffelgrawen.

Die andern ſeynd umb die ſchenckel hinten beym Geſchrött/und den vordern Füſſen auch in den lincken/umb das Maul und Augen liechtbraun/welche dann faſt gut.

Falecht dunckelbraun / werden für faule und und matte Pferd gehalten.

Schwartzbraun / ſeynd gemeiniglich hitzige und Choleriſche Pferde.

2. Von

2.

Von der grauen Farbe.

Dieſe Farb hat ihren Urſprung auß dem Element deß Waſſers/und je leichter ſie iſt/je mehr phlegma und feuchte ſie hat / je mehr ſie ſich aber auff ſchwartze Farbe ziehet je mehr Choleram und Melancholiam ſie hat / diß iſt gar eine gute Farbe/ und gibt gleichfalls viel freudige röſche Pferde darunter/ dann ſie ſeynd ihrer Natur viel thätiger und ſittſamer als die braunen / und bey weiten nicht ſo hitzig.

Weiſſe Pferde ſeynd zweyerley: 1. Die durch auß weiß/ 2. Die weiß ſeynd und ſchwartze Hüffe haben.

Die weiſe Pferde werden von groſſen Herren hoch gehalten / inſonderheit wann ſie ſchöne groſſe ſchwartze Augen haben / und ſchwartz Geſchrött haben.

Sichelhaarig oder Hechtgrau/ſeynd mancherley/ befinden ſich meiſtentheils in Ungarn.

Apffelgrau / ſeynd vielerley / allezeit eine lichter oder danckler als die andere / und gleich wie die Apffelgrau Farb/die beſte iſt unter den grauen insgemein/alſo iſt auch unter den Apffelgrauen widerumb die beſte Farb/ je mehr ſie ſich auff Himmelblau zeucht / unnd runde Spiegel über den gantzen Leib hat / dieſe werden für die herzlichſte und außbündigſte Pferde gehalten / weiln man ihrer nicht viel findet.

Nota, Alle graue Pferd je länger ſie leben / je weiſſer ſie werden.

Schwartz Schimmel iſt nur einerley / jedoch eine lichter dan der ander: dieſe Farb iſt alſo beſchaffen/wañ ein Pferd an ihm ſelbſt ſchwartz iſt/uñ darin ſchimlicht/ dieſe möchten wol weiſſe Zeichen haben / nemlich an den

Füſ-

Füſſen unnd Stirnen / ſeynd offtermahls gar gute Pferd.

Rothſchimmel / ſeynd zweyerley: die eine haben danckele od' ſchwartzbraune Ende / in deme ſeynd ſie von den Schwartz-Schimmeln unterſchieden / diß iſt eine gute Farbe / aber dem Geſicht etwas gefährlich.

Die andere haben gar rothe Ende/und ſeynd ſonſten auch ſchimmlicht/diß ſeynd weiche und matte Pferde.

3.

Von den Füchſen.

Dieſe Farb hat ihren Urſprung auß dem Element deß Feuers und der Lufft choleriſcher und hitziger Eygenſchafft:

Nach deme nun ihre Farbe iſt / ſo ſeynd ſie gemeiniglich hitzige Pferde / geſchwind / röſch / freudig / und ins gemein/gute Springer/worbey abſonderlich zumercken/daß man dieſe Pferde vor allen andern mit Sanfftmut und Gedult / ohne eintzige Gewalt muß abrichten und guberniren: ſonſten macht man ſie nur hitziger und zu letzt gar verwirret.

Liechtfüchſe ſeynd zweyerley: Die eine mit weiſſen Mähn / Schopff und Schwantz und ſonſten über den gantzen Leib gar roth.

Der Andern Liechtfüchſe ſeynd vielerley/und iſt einer lichter und danckler als der ander / und iſt diß eine gemeine Farbe / und ob wohl die Füchſe alleins gemein hitzig/freudig und zornig ſeyn/ ſo wehret doch ihr Muth nicht lang; dann ſie ſeynd weiche Pferde/ verzagen bald an der Arbeit/man muß ſie ſittſam unterrichten und regieren.

Rothfüchſe / dieſe Farbe iſt nicht gemein / man findet ſie

det ſie gar ſelten/haben ein ſchön Anſehen/ſeynd als wañ ein Liechtfuchs mit einer Türckiſchen rothen Farb die auff gelbe zeiget/geferbet were.

Rechtfüchſe/ iſt die gemeine Art und Farbe der Bauren Pferde.

Schweißfuchs/ je danckler die Farbe/ je beſſer.

4.
Von den Rappen.

Dieſe Farbe hat ihren Urſprung auß dem Element der Erden/ſeynd derowegen gemeiniglich der Melancoliſchen Natur uñ zorniger Art/Schwermütig/Träg/ Faul/ und wann ſie zornig werden laſſen ſie ſich nicht ſo leichtlich wider ſtillen als andere Pferde/ ſeynd offtmahls Untreu eygenſinnig/ vergeſſen bald was man ſie unterrichtet.

Maußfarb/ iſt eine heßliche Farbe und nichts wert dann die Pferde haben die Mäuſe Natur/ſeynd Melancoliſch/ſcheu/ matt/ und verzagte Pferd.

Liechtſchwartz/ iſt eine gemeine Farbe und nicht viel darauff zu halten.

Kohlſchwartz/ iſt eine harte Farbe/ ſonderlich wann etwan weiſſe Zeichen darbey ſeynd: dieſe werden von etlichen für unglückliche Pferde gehalten/die Pferde ſeynd gern ſcheu und ſtützig.

Nota, wann ſie ſchwartz danckele Augen haben und am Apffel herumb ein braunen Ring/ ſo iſt zu beſorgen daß ſie nicht allein ſcheu ſondern mit der Zeit gar blind werden.

5.
Von den Schecken.

Die Schecken/ werden alſo genennet weilen ſie

auß

auß den vier Haupt-Farben durcheinander vermenget/ dann man findet ſchwartz und weiß / braun und weiß / rotſchimmlich und weiß / 2c.

Weil demnach wie oben gemeldet/die Farbe eine Anzeigung eines Pferdes Eygenſchafft iſt/ſo folget darauß daß die Schecken viel eins beſſern temperaments und Eygenſchafft ſeynd/als die andere Pferde und ſollen darumb für beſſer gehalten werden/ ſonderlich wann ſie die Farben untereinander vermenget haben / daß der einen nicht mehr dann der andern iſt.

Dieweil aber nicht bald ein Schecke mag gefunden werden/der nit eine Farbe mehr dann der andern habe/ als iſt zu wiſſen / daß ein Scheck eben die Eyffenſchafft hat/wie die Farbe außweiſſet/welcher er am meiſten hat/ doch wird dieſelbige mit der andern temperirt.

„ Die Schecken werden für gut gehalten / wann ſie „ nachfolgende Zeichen haben.

„ Nemlich daß die Farben gleich untereinander ge- „ ſprengt ſeyn.

„ Daß ſie 2. oder 3. weiſſe Füſe / Schwartze Hüffe / „ Ein gantz ſchwartz Geſchrött / ſchwartze groſſe Augen „ haben.

Die jenige aber ſo groſſe Flecken haben wie die Kühe und eine Liechten-Farbe / dieſe zieren einen Wagen beſſer als ein Reuter.

Von der Gröſſe und Tugend eines Pferdes ſo man zum Kriege brauchen will.

Es gibt die Erfahrung daß einem Kriegsmann vornemblich viel und zum höchſten daran gelegen / daß er ein außbündig gut Pferd habe / daß ohne Mangel und Schaden ſeye/darauff er ſich im Fall der Noth verlaſſen/

ſein Leib und Leben darauff wagen darff/dann wann einer mit dem beſten Waffen/die man haben oder machen kan/ Armiret und verſehen iſt/auch ſo keck und freudig als einer der da lebte/ und hat ein verzagt ſtättig Pferd / daß er nit halten wenden oder fortbringen kan / ſo wird er doch damit zu ſchanden/ entweder gefangen oder ſeyn Leben gar verlieren.

Darumb ſoll ein Kriegsmann deme ſeine Ehre und Leben lieber dann Gut und Gelt an einem guten Pferd kein Unkoſten oder Gelt ſpahren / ſintemahl alle ſeine Wohlfart daran gelegen/dann mancher gern ſein Gut darumb gebe wann er gefangen / oder ſonſten einen unverwindlichen Schaden bekom̃et / welches er mit Hülff eines guten Pferdes nechſt Gott/ offtmahls abwenden/ und damit groß Lob Reichthumb und Ehre erlangen kan / wie ſolches nicht allein auß dieſen letzten Türcken ſondern vorigen Kriegen mit vielen Exempeln am Tage und bekandt iſt.

Die Pferde ſo man zum Kriege brauchen will/müſ-„ ſen vielerley Tugenden haben/nicht allein was den Leib„ ſondern auch das Gemüt anbelanget / dann ſo ſie nur„ einen Mangel oder Untugend an ſich haben/es ſeye am„ Leib oder Gemüth/ ſo iſt zu beſorgen / daß ſie ihren„ Herren in Gefahr bringen möchten / und wohl zu der„ Zeit wann die Noth am gröſten iſt.

Ein Pferde daß man zum Kriege brauchen will / **ſolle einer ziemlichen gröſſe ſeyn** / dann die gar groſſen ſchwehren Pferde / die Rauch behangen / gemeiniglich den Mangel haben / daß ſie träg / faul / Meloncoliſch und ungelenck ſeynd / vermögen keine Arbeit / lauffen ſelten wohl / und ſeynd gemeiniglich ungelenck/

lenck / können im fallen nicht leichtlich wider auffkom̃en inſonderheit wann der Reuter ein Küraß an hat.

Iſt ein Pferd klein / ſo taugt es auch nicht / dann es kan in den tieffen Wegen nicht fortkommen / wie in gleichem auch / wañ man durch ein tieff oder ſtarck Waſſer reiten ſoll / ſo bleibt es dahinden / oder das Waſſer treibt es ſampt dem Reuter gar hinweg / kompt man dañ in ein Geträng bey einem engen March oder *Retirada*, ſo wird man leichtlich darnider geritten.

Derowegen wird geſchloſſen daß ein Pferd ſo man zum Krieg gebrauchen wil / einer ziemlichen Gröſſe und Stärcke ſeyn ſolle / und allezeit beſſer daß es zu groß als zu klein ſeye.

Betreffend die Qualität eines guten Reutter-Pferds / ſo ſolle es ſtarck im Rücken / feſt auff den Schenckeln / und gute Füß haben / daß es Berg auff und ab ſo wohl und gewiß lauffen / als auff der Ebene; Es ſoll auch guten Gangs und außbündig röſch ſeyn / und in ſeinem Lauff lang beharren / über Gräben / Zäun / Stöck und Blöck (wie man pflegt zu ſagen) ſpringen; Es ſolle auch hältig / thätig und auff beyden Seiten à tera tera hurtig / wendig / geſchwind unnd zaumrecht ſeyn; Zu deme ſolle es wol ſchwimmen können; Inwendig im Leib geſund / damit ſein Fuetter wol gedeyet / welches nit geſchicht / wann es am Leibe ein Mangel hat / ſondern daß mans mit einem ſchlechten Futter / bey gutem vollem Leibe erhalten kan / wann es gleich nit alle Tage ſein ordinari Futter hat / wie dann ſolches zum öfftern im Kriege geſchicht / daß es darumb nit bald verfalle und krafftloß werde; Es ſolle auch außwendig am Leib ohne Tadel / von der Farbe / weiſſen und andern guten Zeichen ſeyn wie oben gemeldt worden.

Anlanget die Tugend / da ſoll es gleich ſo wohl / ja wol mehr ohne allen Tadel und Mangel ſeyn; Weder Fewer noch Waſſer förchten / weder Berg noch Thal ſchewen / weder für Waffen noch Geſchütz ſich fürchten noch entſetzen: Es ſol auch nicht ſtettig / widerſpenſtig noch ungetreu ſeyn / ſich bey Tag und Nacht gerne laſſen wiſchen / ſatteln / zäumen / beſchlagen / auffheben / auf- und abſitzen; Es ſolle auch fromm ſeyn / nicht allein gegen den Menſchen weder beiſſen noch ſchlagen / ſondern auch gegen andern Pferden dergleichen ſich nicht erzeigen; Dann es iſt nit allein heßlich und verdrießlich wann ſie alſo rumoren / ſondern auch gefährlich / ſo wohl für dem der darauff ſitzt / als für andere Leute / als die auch bey einem thun ſeyn müſſen / ſonſten müſte einer mehr achtung auff das Pferd als auff ſich ſelbſten geben / wie ein jeglicher wohl erachten kan; Dann wann ein Pferd nichts anders thut / als ſchnarchen / toben und ſpringen / wie kan ein Reuter ſeyn Gewehr / Rohr und anders gegẽ dem Feinde brauchen / geſchweige einer der einen Küraß an hat.

Betreffend die Proportion und Glieder der Pferde.

1. **Vom Maul**: Das Maul eines Pferds / iſt gleich wie das Ruder an einem Schiffe; Dann / wie man ein Schiff mit dem Ruder / auf die rechte oder lincke Hand wendẽ kan / alſo kan man auch ein Pferd mit dem Zaum ſtill halten oder lauffen laſſen / hin und wider wenden / wohin man will. Derowegen iſt ſehr viel an dem Maul gelegen / daß es von Natur alſo geſchaffen und geartet ſeye / daß ein Pferd leichtlich und wol könne gezäu-

met werden/dann wann das Maul von Natur übel proportioniret / ſo kan man ſolch Pferd auch nicht wohl zäumen.

Die Geſtalt des Mauls iſt zu wiſſen ob das Maul breit tieff oder ſeicht/dick oder dün / trocken oder feucht und gut ſeye.

Die groſſen tieffen und weite Mäuler/ wie auch die kleinen / ſatten und dicken ſeynd nicht gut.

Dann wann ſie zu tieff oder ſo hoch geſpalten/ſo ſchieben dieſelbigen Pferde alle die Kinraiff über ſich/die man jhnen anleget/und ſo balden das Kinraiff auß ſeiner Stelle iſt/ ſo helffen die Stangen und Mundſtücke nicht viel/wie hart oder geſchwind ſie ſeynd / wiewohl man den Kinreiffen etwas helffen kan/ daß ſie an jhren gebührlichen Ort bleiben.

Die hohe Mäuler / ſeynd beſſer als die ſeichten und engen oder dicken: Dann ſolche Mäuler ſeynd gemeiniglich trocken und hart / haben auch ins gemein Schwülen oder Frösch im Maul / welches ſie unter die Mundſtück auff die Biller oder Kiefen zu legen wiſſen/ daß ſie nach keinen Biß fragen/es ſeye ſo ſcharpff oder hart als es immer wolle. Vor **dieſen ſolle man ſich hüten/dann ſie ſeynd gefährlich.**

Wann aber ein Pferd ein mittelmäſſig Maul/und feine/zarte/dünne Leftzen hat/ſo iſts ein Anzeig/daß ſolch Maul feucht/gut/ zart/ und mit einem ſchlechten Gebiß zu zäumen iſt/bleibt auch beſtändig/und darf ein Reuter „ nicht ſorgen daß es mit jhme außreiſſe: Dann diß iſt „ die rechte Kunſt des Zäumes / daß einer mit ſchlech„ ten geringen Biſſen zäumet / darzu aber die Natur oder Geſtalt des Mauls einem helffen muß. Daß aber

ein Pferd ein feucht Maul haben ſol/geſchiehet darumb/ daß man darbey erkennen kan/ daß jhme das Mundſtuck angenehm/ und daß es eines guten Mauls ſeye.

Man kan auch auß dem Schaum des Mauls erkennen/ob ein Pferd geſund iſt oder nicht; Dann ſo es nicht ſchaumet/ ſondern ein dürr Maul hat/ſo iſt es ein gewiß Zeichen daß es ein Mangel am Leibe hat/ſonderlich an der Leber/daß es verwahrloſet/ wann man es zu ſehr uberritten oder erhitzet hat/ und in der Hitze trincken laſſen.

Wann aber ein Pferd einen dünnflüſſigen und bleichen Schaum machet/und derſelbige nicht ſchön weiß und dück iſt/ und an den Leffzen hangen bleibet/ſo bedeut es ein böß Temperament des Kopffs und Hirns.

2. **Die Hacken-Zähne**/damit ſie das Mundſtück nicht irren/ſollen gerad ſeyn/und eines Fingers weit von den unterſten Zähnen ſtehen/je nidriger ſie ſtehen/ je beſſer iſt es: So ſie aber einwarts ſtehen/ſo ſeynd ſie gefährlich/ſonderlich wann ein Pferd ſchmahle Kinbacken hat/ſo kan es ſich leichtlich die Zunge ſelbſt verletzen.

3. **Die Leffzen** ſollen zart und dünne ſeyn/und nicht an die Hacken-Zähne anrühren.

Die Zunge ſolle nicht zu lang ſeyn/daß ſie dem Pferd auß dem Maul hange/ ſolle auch nicht zu dick noch zu kurtz ſeyn/ wann es zu kurtz ſo verhindert es das Pferd am freſſen. Iſts zu dick/ſo iſt das Pferd gemeiniglich hartmäulig.

4. **Das Kinn**: Wo das Kinnraiff ligt/ ſolle gar zart ſeyn/die Haut ſolle gleich auff dem Bein ligen/ſo empfindet ein Pferd des Kinnraiffs beſſer/ und läſt ſich leichter halten und regieren; Dann ein Pferd zu zwingen/

gen/hilfft das Kinnraiff oder die Kinnkette wol ſo viel/ wo nicht mehr dann das Mundſtück.

5. **Die Naßlöcher** ſollen weit und auffgeblaſen ſeyn/damit das Pferd deſto mehr Lufft und Athem haben könne. Dann die auffgeblaſene weite Naßlöcher bedeuten/ daß dieſelbige Pferde hitzig/freudig und behertzt ſeyn/ſonderlich wann ſie inwendig roth ſeynd/und guten Athem haben/und im Tummeln ſchnarchen oder brauſen.

6. **Die Kinbacken** ſollen gegen dem Hals ſchmahl und nicht breit ſeyn; Dan wann ſie breit und dick/gleich wie an den Ochſen/ſo kan ein Pferd mit dem Kopff nicht herzukommen/dann die Kinbacken trucken und ſtecken es im Halſe/und iſt nicht wol müglich/daß ſich ein ſolch Pferd wol zum Zaum ſchicken könne.

7. **Die Augen**/ wann dieſelbige groß und wohl herfür ſtehen/frölich/hell und liecht ſeynd/ſo iſts ein Anzeigen eines guten Temperaments: und daß ſolche Pferde behertzt/ſtarck/freudig und geſund ſeynd; Hingegen bedeuten die kleine und trübe Augen das Widerſpiel.

Die kleine Augen ſo ſchlimmes ſtehen / werden SäuAugen genant ſeynd nichts werth. Item/die Ziegen- oder Geiß-Augen; Solche Pferde ſeynd widerſpenſtig und kollern gern.

Augen die tieff im Kopff ſtecken/ſeynd ſchwermühtige/träge und faule Pferde.

Die Farb der Augen ſolle die beſte Art ſeyn/wann ſie ſchön/liecht/Käſtenbraun/klar und lauter ſeyn/daß man ſich wie in einem Spiegel darin erſehen kan.

Item/die grauen Augen/die ein wenig braun umb den Apffel ſeynd/ gleich wie an den Katzen/ hält man

auch

auch für gut; Dieſe Pferde ſeynd freudig/ und ſehen bey der Nacht wol/ inſonderheit des Winters im Schnee.

Schwartze Augen / je ſchwärtzer ſolche ſeynd/ je ärger ſeynd ſie/ inſonderheit wann dieſelbige ein weiſſen Ring umb den Augapffel haben / wie eine Wolcke/ ſie werden gerne blind/ je klarer aber die Augen/ je beſſer.

Glas-Augen / ſeynd auch nicht gut.

Viel weiß in den Augen/ ſeynd ungetreu.

Zweyerley Augen von Farben / ſeynd auch nicht gut/ ſeynd gemeiniglich ſcheu.

8. **Die Stirn** ſolle breit und hoch ſeyn; Die Pferde ſo ſchmahle / lange und gebogene Stirn haben/ die man Schaf- oder Haſen-Köpffe nennet/ ſeynd ſchreckige verzagte und forchtſame Pferde.

Eingebogne Stirn / daß dem Pferd das Maul und die Naßlöcher umb ein guten Theil für der Stirn vorgehet/ dieſe ſeynd freudig und behertzt/ darneben aber zornig / dann ſie ſehen wie die Bracken oder murrende Hunde.

9. **Der Kopff** ſolle an einem Pferd klein und dürr ſeyn/ ſolle denſelbigen auffrecht und in die Höhe tragen/ das Untertheil des Kopffs/ ſo von den Augen herab gehet biß auff die Nußlöcher / ſolle rund nach der Geſtalt des Leibes / und dürre ſeyn / daß man gleichſam alle Adern und Beine ſehen oder zehlen mag.

10. **Die Ohren**/ ſollen auffrecht / kurtz und ſpitzig ſeyn/ bedeut ein frewdig und hurtig Pferd/ das ein guten Verſtand hat/ wann ſie auffrecht ſeyn / bedeut es Frölichkeit/ ſpitzig / Freudigkeit / kurtz Hurtigkeit und den Verſtand.

11. **Der Schopff / Mähn und Schwantz:**

1. Der Schopff ſolle lang und dünne ſeyn / dann er gibt dem Pferd ein ſchöne Zier / ein dicker Schopff / ſo krauß iſt / verdeckt den ſchönen Kopff des Pferds.

Die Haar an der Mähn / Schopff und Schwantz ſollen nicht ſpitzig noch krauß ſeyn / ſondern lang und zart.

2. Die Mähn ſolle auff der rechten / und nicht auff der lincken Seiten abhängen.

3. Der Schwantz ſolle ſo viel Haar haben / und lang ſeyn biß auff die Feſſel.

12. **Der Hals** ſoll nicht zu kurtz noch zu lang ſeyn / ſondern eine mittelmäſſige Länge haben / nach der proportion des Leibs; Oben am Kopff ſolle er dün ſeyn / und unten gegen der Bruſt ſtarck / und vorn von der Bruſt an / gerad über ſich gehen gegen dem Kopff / gleichſam wie an einem Hanen / desgleichen ſolle er fein in die Höhe gebogen ſeyn / und allgemach hinauff verliehren / biß daß er wider an den Kopff ſtöſt.

Das Obertheil des Halſes darauff die Mähn wächſt / ſolle ſpitzig und ſcharff ſeyn / dann daſelbſten ſolle der Hals nicht viel Fleiſch haben / dann ſo der Hals dünn / ſpitzig und oben nicht mit viel Fleiſch beladen / ſo kan das Pferd den Kopff und Halß fein überſich in die Höhe tragen.

Das Untertheil des Halſes / ſolle ſtarck und faſt rund ſeyn / auß der Urſache daß ein Pferd mit dem Halſe und Kopff nicht auff allen Seiten umbgauckeln kan.

13. **Die Bruſt** / ſolle wohl breit ſeyn / damit die Füſſe oben in der Bruſt auch wohl weit von einander ſtehen / welches nicht allein ſchön / ſondern einem Pferd auch gut iſt / dann ſie können ſich nit ſtreichen / und ſeynd

in ih-

in jhren Schenckeln im gehen und lauffen deſto gewiſſer darff auch ein Reuter nicht ſorgen / daß ſie die Füſſe ſchrencken und mit jhme fallen / ſondern man kan ſie ohne Gefahr mit vor gehengtem Zaum lauffen laſſen / hat das Pferd ein enge und ſchmahle Bruſt / ſo iſt es das Widerſpiel.

Die Bruſt ſolle nicht mit vielem Fleiſch beladen ſeyn / ſondern daß man die Muſculos fein deutlich daran ſehen kan / dan die Pferd welche viel Fleiſch an der Bruſt haben / ſeynd gemeniglich vornen ſchwer / und haben ſchweren Athem / und legen ſich hefftig in den Zaum / suchē Hülff darin / daß ſie ſich vornen erhalten mögen ſolche Pferd ſeynd dem für ſich fallen ſehr geneigt / zum ziehen aber ſeynd ſie trefflich gut / dann ſie begehren nur immer vorſich / und legen ſich ſtarck in das Commet oder Siehlen.

14. **Die Büege** / ſollen breit und ſtarck ſeyn / und ſich in deme mit der Bruſt vergleichen ſie ſollen auch wol fleiſchigt ſeyn / dann ſolches bedeutet groſſe Stärcke / von dem Bueg an / biß auff die vordere Knie / und hinten hinab biß auff die hintere Knie / da ſolle ein Pferd viel Fleiſch haben.

15. **Der Rücken** an einem Pferd ſolle nicht tieff ſeyn / dann dieſelbige Pferd haben keine Stärcke darinnen / der Rücken ſoll auch nicht hoch gebogen ſeyn / wie an den Eſeln / dann der Sattel liegt nicht wohl darauff / ſondern ſolle nur eine ſanffte Tieffe haben / von dem Widerriſt biß hinten da das Creutz anfängt / dann auff ſolchen Pferden liegen die Sättel gar wohl / und bleiben alſo auch fein ligen / lauffen nit herfür auff den Widerriſt / auch nicht hinterſich / welches ſonderlich einen Reuter wohl ziehret.

16. **Das Creutz** fängt nach dem Rücken an/ und der gantze Hobel hinauß biß auff den Schwantz; das Creutz ſolle breit und ſtarck ſeyn/ auß den Urſachen wie neulich von der Bruſt iſt gemeldet worden; dann/ wann das Creutz/ oder Schloßbein oben breit/ und unten weit von einander ſtehen/ ſo muß nothwendig darauß folgen/ daß unten die Fuſſe auch weit von einander ſtehen/ damit ſie ſich nicht ſtreichen können; dann wann ein Pferd mit den hindern Füſſen weit gehet oder ſtehet/ ſo iſt es auch deſto ſtärcker und gewiſſer/ und kan ſich ſo leichtlich nicht ſchrencken. Es iſt nicht genug daß ein Pferd nur auff den vordern Füſſen ſtarck ſeye/ ſondern es braucht auch ſeine Stärcke auff den hintern Füſſen.

17. **Der Bauch** ſoll nicht auffgeſchürtz noch in Lancken leer ſeyn/ dann daſſelbige iſt ein gewiß Zeichen/ daß ſolches Pferd nicht geſund im Leibe/ ſondern gemeiniglich angewachſen; ſondern der Bauch ſolle eine feine mittelmüſſige Gröſſe haben/ nicht zu hangend/ oder zu viel auffgeſchürtzt/ ſondern ſolle mit der Proportion des Rucken/ Bruſt und Creutz übereinſtimmen.

Die Rippen ſollen/ breit und ſtarck ſeyn.

18. **Das Geſchrött** ſoll klein/ gleich und wohl auffgeſchürtzt ſeyn/ das Glied oder Schafft ſol auch kurtz und ſchwartz ſeyn.

19. **Die Wartzen** ſo die Pferd oberhalb an den Füſſen/ und an den hindern unterhalb des Knies haben/ je kleiner ſie ſeyn/ je beſſer iſt es/ auch je geſunder und trockene Schenckel haben die Pferde/ ſeynd auch arbeitſam und daurhafft.

20. **Die Köten oder Kegel** fangen an wo das Schienbein auffhört/ und gehen biß auff den Saum

der

oder Huf hinab/die ſollen niedrig und kurtz beyeinander und nicht lang oder hoch ſeyn/(wie an den Turckiſchen Pferden) an welchen und andern ſubtilen Pferden zu ſehen iſt/daß / je ſubtiler ein Pferd / je höher die Köten oder Kegeln ſeynd/dieſe hochkötige Pferd ſolle man ſcheuen/ auß der Urſache/ daß ſie dem Einreichen und Fallen ſehr geneigt ſeyn/ſonderlich im lauffen/und ſo viel deſtomehr wann die Köten nicht gerad aufſtehen / ſondern ſich ſencken / wo ſie aber gerad auffſtehen / haben ſie den Mangel / daß ſie gemeiniglich gern gnickern / oder für ſich über die Köten ſchieſſen / hinten ſo wohl als vorn/ wann aber die Köten oder Kegel kurtz ſeynd/ſo haben die Pferde eine groſſe Stärcke darinnen/werden nicht bald müd / und das Geäder wird nicht ſo hart erſtreckt / als in den hohen Köten / zu dem haben die Pferde / mit kurtzen Köten / dieſe Tugend an ſich/ daß ſie ſehr wohl und ſicher lauffen / beharren lang im Lauff/dann ſie werden im Geäder nicht ſo bald müd.

21. **Die Füſſe** ſollen glatt und nicht von langen Haaren behangē ſeyn/dann ſonſten nach dem ſchwemmen trocknen die Langhaarigten nit gerne/und ſcheuen die Pferde alles naſſe/ man kan die glatte beſſer wiſchen und trocknen/nur mit einem Strohwiſch und Streichtuch trocken.

22. **Die Hueffe** ſollen hoch und nicht hohl ſeyn / auch nicht ſchmahl wie an den Eſeln / ſondern fein breit und rund / weilen in den holen ſchmahlen Hüffen gerne der Kern und das Leben ſchwindet/und ſeynd den Hornklüfften geneigt / ſie ſollen auch nicht Raiff noch Ringeln nach der Breite umb den Huff herumb haben/ ſondern die Fäden ſollen oben von dem Saum nach der

Länge herab gehen / dann was nach der Breite herum gehet/das ſpringt leichtlich hinweg/was aber oben herab gehet iſt feſt und ſtarck/kan mehr ohne Eyſen als die andern mit Eyſen vertragen/und weiln am meiſten an den Füſſen gelegen/weiln es das Pferd tragen muß/auch da es noch ſo ſchön und gut wäre/und aber keine gute Hüffe hätte/ ſo wär es nichts nutz / derowegen ſolle ein Reuter dieſes vornehmlich betrachten/und in gute Acht nehmen.

Weiſſe Hüffe ſeynd ſelten gut/ſeynd zarter und mürber dann die ſchwartzen/die ſcheckichte Hüfe ſo ſchwartze lange Strich in weiſſen / oder lange weiſſe Strich im ſchwartzen Hüffe haben/werden nicht für gut gehalten/ es ſeye dann daß ſie an einem weiſſen Fuß ſeynd/ſo ohne das ein gut Zeichen / doch ſeynd ſie beſſer dann die gar weiſſe.

Pferde die vollfüſſig oder ſatthuffig ſeynd/iſt auch ein groſſer Mangel/ dann dieſe werden bald hinckend/dann die Steine und harter Weg verletzt jhm die Stralen/ derowegen ſo werden die ſchwartze Hüffe ſo faſt Aſchenfarb ſeynd / vor die beſte gehalten / dann die Stralen ſtehen in denſelbigen Hüffen in der Höhe / daß ſie die Steine nicht reichen.

Der Saum ſo zwiſchen dem Horn und Fleiſch umb den Fuß oder Huff gehet/ſolle ſubtil und nicht feiſt ſeyn/ auch ziemlich wol harig/damit ſie die Haut für der Kälte wohl verwahren.

Die Füſſe ſollen nicht zu hoch ſondern kurtz und niedrig / nach der Proportion des Leibes ſeyn / dann die hochfüſſige ſeynd zu dem Lauffen und Gehen gefährlich.

23. Die Wirbel ſtehen den Pferden an unterſchiedlichen

chen Orten/ als zwiſchen den Ohren/am Halſe bey der Mähn und in der Seitē iſt nichts ſonderlichs daran gelegen/wiewol etliche vermeynen daß ſolche Wirbel dem Pferd gleich ſeyen/ob ſchon unglücklich gezeichnet wäre/wer es glauben wil/dem ſtehet es frey.

III.

Allerhand andere nützliche Künſte unnd Wiſſenſchafften/ſo einem Soldaten dienlich ſeyn möchten.

1.

Wie man Zweybachen Brod machen ſolle.

Man nimpt Rocken oder Weitzenmeel/das fein klein geſiebt iſt und menget in das Meel Anys/Fenchel/Zimmetrinden und Muſcatenblumen / diß alles klein zerſtoſſen/und zerläſt ein wenig Honig und Zucker in Waſſer darinn gute Butter zergangen/knettet es wohl durch einander / und läſt es ſtehen biß daß es auffgangen wie ander Brod / formieret hernach feine runde leichte Brod darauß/ ſchiebet ſie in heiſſen Ofen/wann ſie nun wohl gebacken/ſo ſchneidet man ſie mitten von einander nach der Queer / thut ſie wieder in den Ofen und läſts noch einmal backen.

2.

Oder auff eine andere Art.

Man ſchüttet das Meel in ein Backtrog/wie ſonſten gebräuchlich/ gieſſet warm Waſſer daran/man darff aber

ber kein Sauerteig darzu thun/und knetet es bald ſtarck/ man muß es aber nit über Nacht ſtehen noch ſäuren laſſen/ſondern man macht es bald gar hart ein/und macht kleine Brod darauß ſo gros als ein kleiner Teller/ ſchiebet ſie in Ofen und bäckt ſich/ziehet ſie alsdann herauß/ und ſchneidet ſie in der mitten voneinander daß ein jeder Theil fein rund bleibet/ ſchiebet es wieder in den Ofen/ und backt es/diß laufft gar ſchön auff/ wird innwendig hohl/ wird hart und wohlgeſchmack/ und hält ſich 2. Jahr.

3.

Wie man in der Noth Brod machen ſolle.

Man ſchneidet Hexel von Roggenſtroh gar klein/dörret ſolches in der Sonne gar wohl läſts auff einer Hand oder andern Mühl gar klein mahlen / des gemahlten Hexels nimmt man alsdann 2. Theil zu einem Theil Roggenmeel/ſo kan man zur Noth noch gut Brod darauß machen.

4.

Oder

Man nimpt Habernmeel ein Theil/ und thut darzu zwey Theil Roggenmeel/ macht darauß Brod ſo ziemlich gut wird/ auch offtermal auſſerhalb des Kriegs unterſchiedlicher Orten gebräuchlich und verſpeiſſet wird/ diß Brod iſt aber warm und trocken.

5.

Item man macht von Heydenkorn entweder allein/ oder Roggenmeel gemengt ziemblich gutes Brod/darvon kan man auch Brey/ſo wohl ſättigen / und andere Speiſen machen.

6. In-

6.

Jngleichem macht man auß Erbſen Meel entweder halb oder 3. Theil in ander Meel eingetheilet und gebacken ziemlich Brod/ diß wird etwas dick und dichte/ es iſt aber nicht leicht zu verdauen/ wann man es aber hülſet ehe mans mahlet und bäckt/ ſo iſt es anmutiger zu eſſen/ gibt auch beſſere und kräfftigere Nahrung/ dieweil es länger im Magen bleibet und dem Hunger Widerſtand thut.

Nota, wann man die Erbſen kochet/ durchſchlägt und kalt werden läſt ſo iſt es eine nutzliche und geſunde Speiſe und kan man ſich lang damit aufhalten/ gibt eine gute Nahrung/ wann ſie zu ſehr blehen ſo thut man ein wenig Kümmel darein.

7.

Wie man Getraid lang halten ſolle.

Man befeuchtet friſch außgetroſchen Korn mit ſiedheiſſem Waſſer/ biß daß die Wärme mitten in die Körner kommet/ trocknet hernach ſolches an der Sonnen/ ſchüttet es auff ein Boden ſo wird es ſich lang halten. Desgleichen Caſtanien-Meel.

8.

Wie man das Meel lang halten könne.

Man ſolle das Korn mahlen laſſen wann der Mond 3. Tag alt iſt/ ſo ſolle ſich das Meel viel Jahr lang gut erhalten.

Oder

Man läſt das Korn im abnehmenden Mond mahlen/ läſt das Meel in Kaſten und Fäſſern auffs härteſte einſtampffen.

9. Wie

9.

Wie man Fleiſch lang verwahren und halten ſolle.

Man nimpt ein gut Theil Saltz läſt ſolches in einem Keſſel voll lauterer Laugen ſieden / in deme es nun ſiedet / ſo zerſchneidet man das Fleiſch / und wirfft die Stücker in den Keſſel / biß daß man vermeinet daß es die Lauge wohl durchbiſſen / alsdann in den Lufft auffgehengt und trocken werden laſſen es hält ſich lange Zeit.

10.

Wie man Eſſig bald machen und bey ſich tragen könne.

Man nimmt Weinſtein / legt denſelbigen in guten Eſſig 9. oder 10. Tag lang / dörret jhn hernach an der Sonnen / legt jhn wider in guten Eſſig 10. Tag lang und trocknet jhn wider und diß thut man zum drittenmahl / ſtoſſt jhn zu Pulver / ſo man darvon nur ein wenig in Wein oder Bier thut / hat man guten Eſſig.

Nota, wann man den Weinſtein ſtoſſt zu Pulver / und feuchtet ſolches mit ſtarcken Eſſig / läſts trocknen / und wider angefeuchtet ſo offt man will / ſo darff man nicht ſo viel Tag oder lange Zeit mit zubringen.

11.

Wie man einem Wein ein andern Geſchmack geben kan.

Man kompt offt an ein Orth da es ſauren Wein oder ander übel Getränck hat und da man ſonſten nichts bekommen kan / ſolchem vorzukommen / ſo kan ein Soldat allezeit nachfolgendes Mittel in Vorrath bey ſich tragen; Nehmlichen.

Er kaufft in einer Stadt/oder bey dem Marckedenter vor etlich batzen Hut-Zucker/zerſtöſt denſelbigen zu Meel/und breit jhn auf Papier oder in eine flache ſchüſſel fein gleich auß/kaufft hernach eine wol zeitige Citron/ſchneidet von der gelben Scheelen ſo weit ſie Safft hat kleine Stücklein/truckt ſolche mit 2. Fingern daß ſie den Safft von ſich ſpritzen auff den Zucker über und über/biß daß der Zucker all gefeucht und ein ſchönen Geſchmack von der Citron bekompt/deckt jhn mit eim ſaubern Papier oder andern Schüſſel zu/biß daß er trocknet hat man noch Citronen übrig ſo kan mans ſo offt man will/widerholen und darinn trucken/dann je mehr man ſolches thut je kräfftiger wird ſolcher Zucker; Dieſen Zucker wann er recht trocken/verwahret man in ein ſauber Schächtlein/wann man nun an ein Ort ins Quartier kompt und findet ſauer und übel Getränck/ſo wirſt man nur von dieſem Zucker etliche Meſſer ſpitzen voll darinn es wird lieblich und wohlſchmecken/ und den müden Soldaten erfriſchen.

12.

Wie man geſchwind einen Wein fārben könne.

Mā menget nur unter voriges Pulver gedörzte Maulbeerē/wirft darvon ein paar Meſſerſpitz voll in eine Kanne weiſſen Weins/ſo wird der Wein Blutroth/und weiß der Wirth nicht wie jhm geſchicht/hat man das Pulver von Zucker nicht zur Hand oder im Vorrath/ſo nimpt man nur die gedörzte Maulbeeren allein.

13.

Wie man ein Pferd ohne Haber und Heu/ etliche Wochen lang reiten/und bey ſeiner Stärcke erhalten möge.

Mor

Man nimmt Habermeel / ſauren Keeß und Eberwurtzel eines ſo viel als des andern / machet ſolches mit dem allerbeſten Wein ſo man haben kan / an / oder zu einem Taig / kan man Malveſier haben ſo iſt es noch beſſer / macht kleine Kugeln darauß wie ein halbes Ey / dieſer gibt man dem Pferd des Tags 3. auffs allermeiſte / und kan man alſo das Pferd lang ohne ander Futter darvon erhalten / diß gering Mittel ſolt ein jeder Reuter im Vorrath bey ſich haben.

14.

Wie man Waſſer zurichten ſolle daß mans an ſtatt des Weins trincken möge.

Dieſes iſt ein ſchön und nutzliches Remedium / inſonderheit an den Orten da man den Wein verbietet und ſolcher den Soldaten ſchädlich iſt / gleich wie in Ungarn / Oeſterreich und dergleichen Orten / ſo kan man ſich nachfolgenden Mittels gebrauchen: Nehmlich /

Man nimpt auf drey Maaß Waſſer / ein Pfund guter Roſinen / ſo man dann ein Fäßlein von 12. Maaſſen machen wil / ſo nimpt man 2. Loth geſtoſſenen weiſſen Senff-Saamen / und 3. Loth Scharleyblätter / ſchneidet ſie zu ſtücken / und in einem Mörſer ein wenig geſtoſſen / thut ſolches alles in ein Fäßlein / welches gar ſauber und rein ſeyn ſolle / muß zuvor mit heiſſem Waſſer außgebrühet werden / man muß auch das Waſſer eine Nacht darin ſtehen laſſen / der Spont muß ein wenig groß ſeyn / daß man die Roſinen wieder herauß thun könne;

Dieſes Fäßlein füllet man mit reinem Brunn-Waſſer / thut die Roſinen / ſampt den andern Sachen darein / ſetzt es wohl zugemacht in eine warme Stube

hinter den Ofen/in eine Kammer/oder bey ein Kohlfeuer läſt es in gelinder Wärme 6. oder 7. Tage ſtehen.

Hernach ziehet mans wieder ab in ein ander Fäßlein/ treibt die Roſinen durch ein Tuch/ und preſſet ſie auß/ ſo hat man auff den 7. oder 8. Tag guten ſüſſen Moſt / ſetzt es in ein Keller/ und läſts verjähren/ wann es verjohren/ ſo ziehet mans ab wie ein neuen Wein.

Nota, Wil man jhme den Geſchmack des Weins an ſelbigem Ort geben/ ſo thut man unter die 12. Maß Waſſer 5. Eßlöffel voll Weinhefen / und läſts mit verjähren/ ſo bekompt es den Geſchmack von demſelbigen Wein /und iſt nicht allein nützlich und geſünder als der Wein / ſondern es koſtet gar wenig / und wird man damit wohl content und zu frieden ſeyn.

Solte das Waſſer ſelbiges Orts ungeſund ſeyn/ müſte man daſſelbige zuvor abſieden/ hernach abſeyhen und kalt werden laſſen / hernacher erſt damit handeln wie gelehret worden / hierbey iſt aber auch zu wiſſen/ daß dieſer Waſſer-Wein ſich nicht länger als drey Wochen auffs längſte halten wird / wie ſolches die Erfahrung dann an die Hand ſelbſten gibt / und keines fernenern Erinnerns bedörfftig iſt.

15.
Wie man ein Beer-Wein machen ſolle.

Im Herbſt nimmt man der beſten Trauben / die wohl zeitig / und keine dicke Schälen haben / darvon ropffet man ein Beer nach der andern in ein Gefäß oder Weingrünes Faß / daß es voll werde / gieſſet hernach guten alten Wein darauff/ als dann ſiedheiſſes Waſſer/

ſo wird es anfangen zu ſieden und zu jähren / wann es nun auffhört/ſo kan man darvon zapffen/und oben allezeit wieder Waſſer zugieſſen / ſo viel als man Wein herauß gelaſſen / damit das Faß allezeit voll bleibe/alſo kan man dieſen Getranck etlich Monatlang behalten/ daß er gut bleibet.

Nota, Wil man im Anfang auch ein wenig Brandenwein darin ſchütten/ ſo wird es ſo viel ſtärcker und kräfftiger werden.

16.

Wie man Obſt lang friſch halten könne/ daß ſolches nicht faulet.

Man legt Meerzwibeln unter das Obſt. Die abgebrochene Trauben legt man in Haberſtroh ſo bleiben ſie lange Zeit friſch.

17.

Wie man Fleiſch einmachen ſolle.

Das Fleiſch bleibet lang friſch wann mans in Hirſchen einſcharret und mit zudeckt.

Item/vor Mücken und Maden/ wann man ein Tuch in Eſſig netzet// und wickelt das Fleiſch darin.

Will man Fleiſch einſaltzen/daß ſichs hernach lang hält / ſo nimbt man Coriander und Wachholderbeer / jedes ein gut Theil/ſtoſt ſolches groblecht/macht darvon eine Lege in ein irꝛden Geſchirꝛ/ darnach das Fleiſch mit warmen Saltz/wieder eine Handvoll der Wachholder und Coriander darauff/und eine Lege Fleiſch mit Saltz und ſo fort an; Läſts alſo eine zeitlang im Saltz liegen / hengt es hernach in den Rauch auff/ſo hält es ſich lang gut und wohlgeſchmack.

18. Wie

18.
Wie man allerhand Ungezieffer vertreiben ſolle.

1. **Für die Wandläuß**: Nimm Salbey / zerſtoſſe ſie klein/und miſche ſie mit Oel und Eſſig/ſalbe den Ort damit/ſo ſterben ſie darvon.

Oder man nimbt Schafs-Gallen/und vermiſcht ſie auch mit Oel.

Oder man ſiedet gepülverten Schwefel mit Waſſer/begieſt den Ort damit/wie zuvor/wann man dieſes Waſſers ein wenig in eine Schüſſel an das Bett an ein Eck ſtellet/ſo kommen die Wandläuſe dahin und ſterben.

Item/grün Wermuth in Schweinen Schmaltz wohl geſtoſſen/hernach geſotten und durchgeſiegen/und die Bettſtellen damit beſtrichen.

Oder Pferdshueff in ſcharpffer Laugen geſotten/ und das Bett damit gewaſchen.

Baumöhl iſt der Wandläuſe Tod.

2. **Für die Fliegen**/ verbrenne Kürbisblätter in einem Gemach/ſo ſterben alle Fliegen darin/ und kompt keine mehr darin/ ſo lang der Geruch währet.

Oder man ſiedet Kürbiß in Waſſer/ beſprenget die Gemächer damit/ ſo verſamblen ſich die Fliegen auff das Naſſe/und ſterben darbey.

Oder man nimbt Andorn/zerreibt denſelbigen/ und vermiſcht jhn mit Eſſig/ſtellet daſſelbige in einem Gefäß vor die Fenſter/ oder wohin man will/ſo fliegen ſie darbey und ſterben alle/die es nur ein wenig anrühren.

Oder man ſtoſt Wermuth mit Kühemilch ſiedet ſie

ein wenig / und ſtellet ſie hin wie das vorige/ſo ſterben alle Fliegen darvon.

3. **Für die Schnacken** / wann man zu Nacht im Felde ligen und marchiren muß / ſo beſtreicht man ſich nur mit Kümmel den man in dem Maul zerkauet / wohin man ſich alsdann beſtrichen/da ſticht kein Schnack; In den Quartieren aber ſtoſt man nur den Kümmel klein/laſt jhn in Wein oder Eſſig weichen/beſprengt damit die Fenſter/ Gemächer oder Kammern / die offtermahlen keine Fenſter haben / ſo kompt kein Schnack hinein.

4. **Für die Flöhe**/ man nimbt ein Stecken/ und ſchmiert denſelbigen mit Fuchs-oder Igelſchmaltz/ ſo haugen ſich alle Flöhe daran.

Oder man thut Bocksblut in ein Schüſſel/ ſetzt es bey das Bett/ſo verſamlen ſie ſich darbey/diß geſchiehet auch mit dem Igelsblut.

Item/was man mit Eſelsmilch netzet/ daſelbſten hin verſammlen ſich die Flöhe.

Item/wann man im Sommer von den Lichtwürmlein ſamblet/und hängt ſie in ein Hauß auf/ſo ſollen die Flöhe nicht in das Hauß kommen / noch darin bleiben können.

Item man ſiedet Wolffs-Schatten mit Wermuth und Waſſer/beſprenget die Gemächer darmit/ſo verliehren ſich die Flöhe darauß.

Item/Wermuht und Coriander in Waſſer geſotten / thut dergleichen Effect.

5. **Für die Läuſe auff dem Kopff**/ brenne Stechaskraut zu Aſchen/ mache eine Laugen darvon/

und zwage dich damit / ſo gehen alle Läuß und Niß vom Kopff und auß dem Haar.

Wer Reidläuß in den Händen hat / der wäſche ſich mit dieſer Laugen / ſo vergehen ſie.

In den Kleidern: Nimm Stechaskraut / mache es zu Pulver / vermiſche mit Eſſig und Baumöl / daß es werde wie eine Salbe / ſchmiere den Ort damit wo ſie ſitzen / ſo ſterben ſie.

Oder jß alle Morgen ein Biſſen Brod in Baumöl gedunckt / ſo bekomſtu keine Läuſe.

Oder trinck über Hirſchhorn / oder ſtrewe daſſelbige gefeylet auff den Kopff oder in die Kleider.

Oder trinck von Kaßmolcken mit Eſſig gemenget / ſo ſterben die Läuſe darvon.

19.

Wie man Rüſtung und Gewehr ſauber / und vor Roſt bewahren ſolle.

Man nimbt ein Pfund gut Leinöl / und $\frac{3}{4}$. Pfund Wax / zerläſt es durch einander / ſtreicht das Eiſſen darmit an.

Wann aber ein Gewehr ſchon roſtig / ſo macht man nachfolgendes Roſtpulver.

Man nimbt 8. Loth geſtoſſenen Müntztigel / 16. Loth Schmirgel 24. Loth zart geſtoſſen Hammelſchlag darunter vermiſcht / ſo iſt das Pulver fertig.

Wann mans nun gebrauchen wil / ſo nimbt man ein rein Tüchlein / tuncks ins Baumöl / ſtreuet von dem Roſtpulver ein wenig darauff / und reibts damit / ſo gehet der Roſt ab.

Nota, Den Schmirgel muß man zuvor auff Kohl-

Feuer legen / und läſt jhn glühen / hernach läſt man jhn kalt werden / und zerſtöſt denſelbigen zu Pulver. Das Baumöl kan man auch hierzu läutern / nemlich / folgender Geſtalt:

Man nimbt 3. ℔. gutes Baumöhl / thut daſſelbige in ein Kupffern Geſchirr / gieſſet hernach 3. ℔. zerlaſſen Bley darein / hernach wieder herauß gethan / und abermahln geſchmoltzen und diß zum öfftern widerholet / ſo wird dardurch dem Baumöl ſein Saltz benommen / und auch ſeine Feuchtigkeit entzogen.

Diß Oel wird nun in ein Glas gethan / alsdann 3. ℔. ſchweer gar zart gefeyltes Bley darin geworffen / wohl durch einander geſchwenckt / endlich wieder auß dem Glaß auff ein Reibſtein gegoſſen / und mit einem kleinen Reibſteinlein / nicht anders als wie ein Mahler ein Oelfarb anreibet / hernach in dem Glaß verwahret / ſo fället das Bley zu Boden / und das Oel ſchwebt empor / mit dieſem Oel kan man alsdan alle Büchſen und Gewehr einſchmieren.

20.

Eine andere gute Kunſt / das roſtige Eyſſen und Metall in den Zeughäuſern damit zu reinigen.

℞. Weinſteinöhl.
Mandelöhl.
Spicköhl.
Terpentinöhl.
Roſmarinöhl.
Leinöhl / jedes ein Loth.

Ferner /

℞. WildKatzen-Schmaltz.

Dach-

Dachſen-Schmaltz/
Capaunen-Schmaltz.
Ochſenklauen Fett/ auch jedes 1. Loth.
Item / geſtoſſen Pimbs und Schmergel / jedes auch 1. Loth.
Baumöhl 4. Loth.

Die viererley Schmaltz zerläſt man über einem sanfften Kohlfewer/ thut hernach die Oel darunter/ und rühret geſiebten Hammerſchlag / Schmergel und Pimbs darin/ biß es wie ein Taig wird / damit überſtreicht man die Roſtflecken mit einem leinen oder wüllen Tuch/ ſo gehet der Roſt ab/ hernach poliret mans mit Zinaſchen/ ſo wird es ſchön hell/ iſt es aber Möſſing/ oder von groſſem Geſchütz etwas/ ſo polliret mans mit Trippel.

Oder man nimbt Magnetſtein 8. Loth/ und Bimbſenſtein 6. Loth / Baumöhl 8. Loth / Klauenfett auch 8. Loth/ Hammelſchlag 8. Loth.

Den Hammerſchlag / Magnet- und Bimbſenſtein klein zerſtoſſen in einem Mörſer/ und rein durch ein Sieb gereden/ mit den andern Sachen über dem Fewer zu einer Salb gemacht/ damit die Rüſtung angeſtrichen.

21.

Wie man den Roſt inwendig auß den Rohren bringen ſolle.

Man verſtopfft das Zündloch wohl mit Wax/ füllet das Rohr mit Urin / läſts Tag und Nacht darin ſtehen/ gieſſet es auß/ wickelt ein Tuch umb den Zieher eines Ladſteckens/ tunckets in obige Roſt-Salbe/ ziehet es zum öfftern auß/ biß daß es ſchön und rein genug worden.

22.

Eine gute Kugel-Fütterung / ſo ſehr weit treibt/ und die Rohr ſauber hält.

Man nimbt Salpeter $1\frac{1}{2}$.
Aqua Vitæ 1.
Campher 2.
Leinöhl 1.
Petroleum $1.\frac{1}{2}$.
Baumöhl $\frac{1}{2}$.
Camillenöhl 1. Quint.
Queckſilber. 3.
Schießpulver klein gepülvert 2.
Venediſch Saiffen mit rein Waſſer klein geſchabt 2.
} Loth.
Und ein wenig ungebrauchtes Wax.

Compoſitio.

Erſtlich nimbt man den Salpeter ſtoſt jhn klein zu Pulver/hernach reibt man den Campher mit dem Salpeter auff einem Reibſtein / oder in einem Mörſel gar klein/als es immer ſeyn kan / thut es hernach in einen guten Brandenwein/und läſt den Salpeter und Campher darin zergehen / darnach zureibt man das Queckſilber mit Leinöhl auff dem Reibſtein oder Möſel wohl und ſubtil außeinander / alſo daß man das Queckſilber im Leinöhl nicht ſpühre / welches man getödet heiſt/ miſchet alſo die Oel alle zuſammē ingleichem die Materi ſo im Brandenwein ligt / thue hernach die Oel in ein Pfänlein/ſetzts über ein Kohlfeuer und macht es ein wenig warm/ zerreibt alsdann das Schießpulver in ſolchem warmen Oel in einem Mörſel wol unter einander/ und

und machet die Venediſche Saiffen warm / und thut es auch darzu / ingleichem das Wax zum Oel daß es alles ein Sälblein werde.

Dieſe Salbe nimpt man hernach und ſchmiert ſie auff Leinwad oder Barchet / und machet darauß Pflaſter / füttert mit ſolchem die Kugeln / und ſchmiert das Rohr inwendig mit / wann man zuvor nur 200. Schritt weit geſchoſſen / ſo kan man jetzo 400. Schritt weit ſchieſſen / mit gemeiner Ladung.

Oder

Man nimpt 4. Loth des beſten geſchmeltzten Salpeters wohl in einem Mörſel zerſtoſſen.

Item Brandewein / und Camphor 3. Loth.
Ein Löffel voll Camillenöhl.
Ein Löffel voll Baumöhl.
Lebendig Queckſilber 3. Loth.
Zerrieben Pirſchpulver 8. Loth.
Schwartze Saiffe 3. Loth.

Dieſe Materi alle zuſammen wohl unter einander gerieben und gearbeitet eine gantze Stunde / hernach in einem Zinnern Büchslein verwahret / wann man nun ſchieſſen will / ſo ladet man nur halb Kugel ſchwer / man ſchmiert hernach das Rohr und füttert die Kugel mit einem Barecht / Lumpen oder Filtz ſo mit dieſer Salb angeſtrichen.

23.

Wie man eine Salpeterhütte machen kan / darauß man monatlich reichlich Salpeter haben möge.

Man macht ein Gewölb ohngefehr 200. Schuh lang und

und 10. Schue hoch/und 10. Schue breit/das Gewölb muß 2. Ziegel dick und geſchloſſen ſeyn/ auch oben ein Loch habē mit einem eiſern Gitter/unten zwey verſchloſſene Thüren/ die eine gegen Mittag / die andere gegen Mitternacht / oben auff macht mans wie ein Garten/ und mit alter Erden auß Schweinen/oder anderer fauler Erden/darunter Menſchen-Urin/ auch Kühe-Ochſen und Schaf-Miſt vermenget beſchüttet/und muß die Erde allemahl über den andern oder dritten Tag/ aber doch nur gegen dem zunehmenden Monden/mit dieſem nachfolgenden Waſſer fleiſſig begoſſen werden.

Man nimbt Regen-Waſſer/ das von Mittag oder Mitternacht her gefallen / miſcht es von Ochſen/Kühe und Schafsmiſt / und allerley Urin von Menſchen/ Schafen/Pferden und Kühen / wirfft auch offt etlich Handvoll Saltz darein/und rührt es umb/ und begieſſet damit.

Im Winter ſolle über dem Gewölb ein verdeckt Dach ſeyn/und darunter ein kleines Kohlfeuer/auch beyde Thüren offen/und doch ſolches nur zur gar harten Froſt und Schnee-Zeiten.

Die Ziegel darzu werden alſo bereitet/und gebraucht/ man ſamblet etliche Faß Regenwaſſer/miſchet darunter allerley Urin von Menſchen/Schaffen/Pferden/Kühen und Ochſen/alsdann nimbt man zu 12. Tonnen Ziegel-Laimen 4. Tonnen Kalck/2. Tonnen Saltz/ und 1. Tonne Salpeter / mache es mit beſagtem Waſſer an/ und brenne darauß Ziegel.

Die Materi damit gemauret wird/macht man alſo: Man nimbt vier Theil Leimen/drey Theil Kalch/und ein Theil Saltz/½. Theil Salpeter/und ½. Theil Schaf-

miſt/

Miſt/mit jetztgedachtem Waſſer zum Leimen gemacht/ wann nun das Gewölb mit Plancken oder Mauren beſchloſſen / und alſo verfertiget gemacht wird/ ſo ſchieſſet der Salpeter jnnerhalb $\frac{3}{4}$. Jahren zapf- und hauffenweiß an und je mehr man abbricht / und oben wartet/je mehr er anſcheuſt/ alſo daß alle Monat reichlich etliche Centner kan außgenommen werden.

Wie man ſonſten auff eine andere Arth reſpectivè mit wenigem Unkoſten Salpeter machen könne / wird in dem oben angezogenem Probierſtein der Ingenieur-Kunſt/ins künfftige (geliebts Gott) umbſtandig zu erſehen ſeyn.

24.

Wie man Pferd- Gutſchen-Geſchirr von Mäſſing zurichten kan / daß es ſchön gelb wie vergüldet ſeye.

Man zerſtoſſet gelbe Schwebel / und Kreiden/jedes abſonderlich gantz rein daß mans durch ein grob Tuch oder Sieblein beutelen könne / hernach nimpt man 4. Theil Kreiden und ein Theil Schwefel/ſo geſtoſſen worden / menget wohl untereinander / ſo nun das Mäſſing zuvor vom Schmutz geſäubert / ſo nimpt man ein ſauber Tüchlein oder Leder/ und reibt mit dieſem vermiſchten Pulver das gantze Gutſchengeſchirr/biß es ſchön genug wird.

Nota, Je mehr man Schwefel darunter thut / je gelber und rohter wird das Mäſſing.

25.

Wie man Rauchkugeln machen ſolle/ damit man den Feind blenden und darhinter arbeiten kan.

Rauch

Rauch- und Dampffkugeln / ſeynd nützlich in- und auſſerhalb der Veſtung oder Schantzen zu gebrauchen/ inſonderheit wann man den Feind blenden wil / daß derſelbige nit ſiehet was man vorhat/ und werden ſolche auff vielerley Arten verfertiget/ deren iſt eine zum Exempel allhier vorgeſtellet/ und zu Füllung derſelbige zweyerley Compoſitiones beygefüget.

Man machet einen Sack von ſtarckem Barchet/ ungefehr in der Gröſſe einer 6. Pfündigen Kugel / und füllet denſelbigen mit nachfolgender Sätze einen welchen man haben wil.

Satz/	I	II
Hartz	15	0
Salpeter	15	2
Schwefel	15	1
Kohln	0	3
Pülverſtaub	0	3
Bech	0	2

Das Hartz zerlaſſet man über einem Kohlfewer / ſchüttet die andere Materi darinn/ nimpt man hernach zerſchnittenen Hanff Fingers lang / und rührt es darunter/ füllet den Sack damit/ und ballet es mit Händen zuſammen wie eine Kugel/ bohret creutzweiß Löcher dardurch / raumet es mit geſtoſſenen Pulverſtaub ein.

26. Wie

26.

Wie man eine Klebkugel machen ſolle/ damit man Schiff-Holtz und andere Sachen anzünden kan.

Man nimpt 2. Pfund Schwefel / ſchmeltzt denſelbigen in einem irꝛdenen Geſchirꝛ oder Keſſel/ thut darzu 2. Pfund Unſchlitt / und wann es geſchmoltzen / ſo rührt man darunter Pulverſtaub.

Satz	I.	II.	III.	IV.	
Schwefel	3	4	2	3	
Salpeter	1	1	0	½	
Pulverſtaub	1	1	1	1	℔.
Colofonia	0	2	0	½	
Terpentin	0	0	0	½	
Unſchlitt	1	2	2	0	

Man nimmt ferner Werck / zerſchneidet es Fingers lang und rührt es unter die vorige Matery / und macht Kugeln darauß / ſo groß als man wil / laſt es trocknen / umbwickelt ſie hernach mit Hanf/ macht Creutzweiß Löcher darein / raumet ſie ein / und ſchlägt ein Mantel darumb von Brandenwein-Zeug.

Nota, ſo man dieſe Klebkugel ſchieſſen wil / ſo thut man ſie in ein Patron/ und ladet Pulver darauff.

Man

Man macht auch ſolche Klebkugeln mit Eyſern Spitzen/damit dieſelbige deſtomehr hafften bleiben.

27.

Wie man recht Gewicht zum Pulver machen haben kan / welches zu gebrauchen wann man an einem Ort kein recht Gewicht hat.

1. Man nimpt eine gewiſſe Waage/legt in die beyde Waagſchalen guten geläuterten Salpeter daß ſie alſo alle beyde innſtehen.

2. Hernach leeret man eine Schale auß / und legt ſo viel guten friſchen Schwefel darein / daß es mit der Schale des Salpeters in gleichem Gewicht innſtehe.

3. Vom Schwefel thut man den halben Theil hinweg und thut ſo ſchwehr Linden Kohlen ſo mit Eſſig abgelöſcht und wohl trocken darinn/thut alsdann die Kolen auch hinweg.

4. Den halben Theil Schwefel ſo zuvor auß der Schale gethan / zertheilet man in 2. Theil gleiches Gewichts gegen einander/ſo viel der obigen Kohlen ſeynd/ ſo iſt die Matery recht proportioniret.

5. Miſcht man derowegen Schwefel/Salpeter und Kolen wohl untereinander/und ſtoſſt ſie klein / je kleiner je beſſer/und je ſchneller und beſſer wird das Pulver.

Nota, wann man den Zeug ſtöſſt/ſo wird er mit Feuchtigkeit durcheinander verwandelt / das ſolle man nicht achten/ſondern man nimpts herauß und dörret es ſo werden groſſe Knollen darauß.

Wie man das Gewehr ſauber machen ſolle.

Man

Man ſtoſſet Venediſch oder ander gemein Glaß zu Pulver rädet ſolches durch ein rein Sieblein/nagelt hernach ein ſtück Leder fein glat auff ein Bret mit Nägeln / überſtreicht es hernach mit Leim / ſtreuet das zerſtoſſene Glaß darauff/laſts trocknen / damit kan man das Gewehr gar ſchön ſauber machen und polieren.

29.

Eine gute Harniſch Härte.

Man nimpt 13. oder 14. Pfund des allerweichſten Eyſens / darinn gar kein Stahl iſt/ſchlägt darauß Rücken und Bruſt(muß in einem Linden-Kohl-Feuer geſchmiedet werden) wann es nun heiß daß es Funcken gibt/ſo nimpt man ein Holtz und windet ein Tuch darumb/tunckt es in Baumöhl/beſtreicht gemelde Stücke der Rüſtung wohl darmit/weilen ſie noch glühend/thut ſolches zum öffternmahl / legt es hernach in ein Ciſtern oder Regen-Waſſer 14. Stund lang.

30.

Das Geſchütz in einem Zeughauß ſchöne anzuſtreichen.

Erſtlich ſchabet man die Unſauberkeit darvon/waſcht ſolche wohl mit Weinſtein/ trocknets mit Seegſpähn wider / nimmt hernach Rötelſtein ſchabet jhn klein / machts mit Nuß-Oel an/und ſtreicht es damit an/ läſts trocknen.

31.

Ein weiſſes Pulver ſo man im Krieg mit ſich führen kan / damit überſtreicht man weiß Papier/ſo kan man mit Waſſer ſchreiben.

Dieſes

Dieſes iſt ſehr bequem für die Secretarij, Muſterſchreiber und Furierer, im Felde wo man nicht allezeit Dinten haben kan/ſo macht man ſich im Vorrath nachfolgendes Pulver.

Man nimpt Gall-Aepfel und zerſtoſſt dieſelbige zu reinem Pulver ein Theil und Vitriol zwey Theil/miſcht es wohl unter einander / verwahret ſolches in einer Schachtel / wann mans nun gebrauchen wil/und keine Dinte hat / ſo überſtreicht man nur alſo trocken mit dieſem Pulver und einem Finger das Papier / nimmt eine Neugeſchnittene Feder dunckt ſolche in ſauber Bronnen-Waſſer und ſchreibt damit/ſo wird es von Stund an ſchwartz wie Dinten/und je länger je ſchwärtzer.

32.

Eine Eyſerne Ofen-Blatte ſo zerſprungen und die Stube darvon raucht wider zuſammen Kütten.

Man nimmt reingeſtoſſen und geſiebten Hammerſchlag auß einer Schmieden.

Ferner ein halb vierling Roggenmeel eines ſo viel als des andern mengt es wohl unter einander/macht es mit ſtarckem heiſſen Schreiner Leim an / wie ein dünnen Taig / ſtreichts mit einem Penſel auff / läſts trocknen / zum öfftern angeſtrichen / und trocknen laſſen / biß der Spalt zu und bedeckt iſt / es wird ſo hart als Eyſen / und iſt offt nutzlich in den Quartieren.

33.

Schöne runde Schrott zu gieſſen.

Man nimmt ein Schüſſel oder Irden Topff voll Waſſer/und gieſſet darauff Baumöhl thut hernach das Bley

Bley ein Eyſſern Löffel ſo löcher hat/legt Kohlen darauff und läſt es alſo ſchmeltzen / und durch das Baumöhl ins Waſſer fallen/ ſo werden die Schröte gar ſchön rund.

34.

Für die Wübeln in der Frucht.

Man nimmt Holderblüth ab im Vollmond des Brachmonats/und ſteckt es in die Frucht / ſo kommet keine Wibel darinn / und wann ſie darinn ſeynd ſo vergehen ſie.

Oder.

Man nimmt Nußlaub von Welſchen Nußbäumen/ läſts in einem Keſſel ſieden/geuſt es durch ein Sieblein/ ſaltzt das Waſſer wohl/ ſchlägt das Korn zu Forchen/ und beſprengt es mit dem zugerichten Waſſer/wirfft die Forchen wider zuſam̃en/ man kan auch zuvor den Boden mit dieſem Waſſer beſprengen.

Nota, wo man das Nußlaub nicht haben kan/ſo ſolle man ein Waſſer von Knobloch zurichten/ welches beſſer und gewiſſer iſt dann voriges.

Item man beſprengt die Bühne mit Hering Lack und Wermuthſafft oder man netzet Spän von Fichtenholtz darin/ſteckt es in das Getraid.

35.

Das Rohr in den Gräben umb die Veſtungen zu vertreiben.

Im letzten Viertel des Brachmonats ſolle man das Rohr ein wenig unter dem Waſſer abhauen / oder abnehmen/ ſo vergehet es und mag des Orts weiter nicht wachſen.

So nun das jenige Rohr/welches jetzt nicht über das Waſſer auffkommen/wachſen würde/ ſo ſoll man daſſelbige im letzten Viertel des Herbſtmonats auch ein wenig unter dem Waſſer abhauen / dann dieſer Zeit iſt das Rohr reiff und zeitig / innwendig offen hohl und fället das Waſſer hinein / verfaulet die Wurtzel im Grund/ fället alſo das Rohr umb und verdirbt gantz und gar.

36.

Allerley Flecken auß Willen Tuch zu bringen.

Es geſchiehet offt in dem Krieg bey einem Marche oder in den Quartieren / das man Bech oder Wagenſchmier an die Kleider bekommet/ dieſem nun zu helffen braucht man nachfolgendes Mittel.

Iſts Sommer / ſo nimbt man durre Erdſchollen/ machts groblecht zu Pulver thut es auff das Bech läſts trocknen / reibts ab/und thut diß ſo offt biß daß es herauß gehet.

Iſt das Bech ſchon trocken / ſo thut man ein wenig Baumöhl darauff/ halts ein wenig übers Fewer / hernach mit der Erde darauff.

Iſt es Winter / ſo nimbt man die Erde und macht ſie dürr und trocken auff dem Ofen/kan man Lett-Erde haben/ſo iſt es deſto beſſer / die Lett-Erde aber ſchabet man rein mit einem Meſſer in eine Schüſſel / macht ſie mit Waſſer wie ein dünnen Taig an/ſtreicht es auff die Flecken und läſts trocknen/ es ziehet alle Fettflecken und das Bech mit Baumöhl hinweg.

37. Wann

37.

Wann man Dinten auff ein Kleid geſchüttet hat.

Wann man an einem farbichten Tuch Dinten oder andere ſchwartze Farb darin Gummi Leim oder dergleichen iſt/ bekommen oder geſchüttet hätte / ſo wäſcht man das Tuch/ mit weiſſem Weineſſig / hernach mit Saiffen/ und friſchem Waſſer / laſts trocknen/ ſo wird man ſehen daß der Flecken außgehet.

Nota, Wo man kein Eſſig hat/ ſo nimbt man nur an deſſen ſtatt warmen Urin.

38.

Eine Armatur zu machen/ die man nicht leichtlich mit Eyſſen verletzen kan.

Man nimbt 8. Loth Fiſchlaim/ und 2. Loth Maſtix/ läſts mit einander zergehen / mit dieſer Compoſition kan man eine Armatur machen/ die man unter den Kleidern trägt/ da man nicht leichtlich dardurch hauen noch ſtechen kan; Den Leim muß man nur mit der Pappen zerlaſſen/ damit man die Armatur zuſammen pappet.

39.

Wie man verdorbenem Pulver wieder helffen kan.

Man nimbt 100. Pfund Pulver/ darzu thut man 4 Pfund geläuterten Salpeter/ milbet und arbeitet es 3. Stund körrets wieder und trocknets / verſuchts ob es ſtarck iſt/ und geſchwind hinweg gehet.

Man mag auch ein gutes darneben anzünden/ und ſehen was die Ungleichheit iſt/ wann es nicht genug iſt/ ſo

mag man 5. Pfund Salpeter zu 100. Pfund obgedachten verdorbenem Pulver thun/ arbeiten und verſuchen/ biß daß es wider gut wird.

40.
Wie man Pulver vor dem Fewer verwahren könne.

Es geſchiehet offt im Krieg daß man dem Feind Pulver ſtehen laſſen muß/und man hat Hoffnung daſſelbige wieder zu bekommen/oder aber man iſt an einem engē Platz vom Feinde betrenget mit Fewer einwerffen: ſo kan man das Pulver nachfolgender geſtalt verſichern/ Nemblich:

Man menget nur gemeine Aſchen unter das Pulver ſo kan mans nicht anzünden/wann man auch gar Fewer darauff machen wolte / wil mans wider brauchen/ſo rädet man die Aſchen wieder darvon.

41.
Fackeln zu machen ſo ſich weder vom Regen noch Wind nicht leichtlich außlöſchen laſſen.

Man kocht den Tacht/ſo man zu der Fackel brauchen will im Waſſer mit Salpeter / macht jhn wider trocken/nimbt hernach dieſe nachfolgende Stücke.

℞.	Schwefel	4.	Loth.
	Kampffer.	2.	
	Terpentin	2.	
	Colofon	8.	
	Wax	12.	

42.

Wie man eine eingeladene Kugel auß einem Rohr bringen ſoll / wann kein Pulver darhinter geladen worden.

Es geſchicht bißweilen daß ein Soldat eine Kugel in ſein Rohr lauffen läſt/oder hinein ſtoſt wann daſſelbige nicht geladen iſt/er hat aber keinen Kugelzieher und kan auch ſonſten die Kugel nicht wieder herauß bringen/ ſo ladet er ein anders Rohr/ nur mit einem halben Schuß Pulver/ legt das Rohr mit der Kugel auff die Erde/ und wendet daß es niemand keinen Schaden thun kan / und ſetzt das geladene Rohr auff das Zündloch beſagten Rohrs/ gibt Fewr / ſo ſchieſſet ſich die Kugel wieder hinauß.

43.

Wie man ein guten Zunder machen ſolle.

Man nimbt ein reines leinen Tüchlein / ſiedet es in einer Laugen/ thut darzu einen Schuß Pulver / läſt einen Wall darüber gehen / ſo iſt gut/man muß es aber nicht fett oder ſchmutzig machen.

44.

Wie man das Schießpulver wieder zertheilen/ und ein jede Species der Compoſition abſonderlich ſepariren könne.

Man nimbt diſtilirten Eſſig / macht jhn warm / thut das Pulver darein/ alſo daß der dritte Theil des Eſſigs über das Pulver gehet/ läſt es 2. oder 3. Stund

ſtehen/ſo gehen die Kohlen überſich/ die fängt man obẽ ab/den Eſſig ſeyhet man durch ein Tüchlein/ſo bleibt der Schwefel in dem Tüchlein/den wäſchet man mit Waſſer auß / den Eſſig läſt man wieder aufſieden / und läſt jhn wieder anſchieſſen / ſo hat man ein jedes Stück abſonderlich.

45.

Den Wein oder ander Geträncк in den Feldlägern oder hitzigen Ländern / wo man kein Kühlwaſſer haben kan / friſch und kühl zu machen.

Man thut den Wein in gläſerne Fläſchen/ſetzt hernach dieſelbige in ein ledern Eymer und Geſchirr/füllet rund umb/geſtoſſen Salpeter / alſo daß die Fläſch damit bedeckt werde/ſo bleibt der Wein gantz friſch.

46.

Wie man eine gewiſſe Stund im Felde haben könne.

Wann man auff freyem Felde 1. 2. 3. oder mehr Stunden verbleiben und alſo kein Zeichen oder Nachricht ſonſten haben kan/wann beſagte Zeit verfloſſen wäre/ſo hält man in währenden Sonnenſchein die flache Hand auff die Erde/alſo daß der Daume gerad überſich ſtehe/gegen dem Himmel/ nach der Höhe des Daumens ſteckt man ein Höltzlein in die Erde/ und macht zu Ende des Schattens ſo das Höltzlein von der Sonnen wirfft/ein Zeichen; von dem Höltzlein aber macht man mit einem Schnürlein ſo weit biß zu dieſen Zeichen einen Kreiß oder Circkel / benimbt alle Zeit herumb mit 2. Finger breit/ dieſe machen 1. Stunde und kan mans

zeichnen in ſo viel Stunden als man will/man kans zuvor bey einer Uhr probiren/ ſo wird man ſehen daß es allezeit zutrifft/ jedoch muß man bey einerley elevatio Poli verbleiben.

37.

In einem Wald zu hören ob eine Parthey darin.

Wann man bey Nacht oder auch am Tag muthmaſſung daß ein Parthey in der Nähe in einem Wald/ und man muß durch dieſen Wald ſeinen Weg nehmen/ ſo macht man alſo balden mit dem Meſſer ein rund Loch in die Erde/ungefehr ein oder zwey Spannen tieff/legt das rechte Ohr darüber/ und hält das lincke zu/ſo wird man hören ob jemand vorhanden ſey oder nicht.

48.

Wie man in den Belägerungen hören kan wo man eine Mine machet.

In Auffbawung der Veſtungen können Röhren/ ſo hinten und vornen/ mit Blechen Seyhen verwahret/daß nichts darein kriechen kan/eingemauret/hin und wider in Wercker unter die Erde eingeleget/und an bequeme gelegene Ende außgeführet werden/ durch welche man des Feindes miniren bald innen werden kan/ ſonſten ſetzt man nur ein Trommelſpiel mit Würffeln oder etliche Becken mit Waſſer hin und wieder/oder hengt möſſinge Becken an die Mauren wo man vermeynt daß der Feind etwan untergrabe.

49.

Wie man acht Maaß Wein oder Bier in zwey Theil / oder 4. Maaß bekommen ſolle / wann man kein Geſchirr darzu hat.

Es geſchiehet offtermahls im Krieg daß zween Soldaten miteinander Getränck / Wein oder Bier zu Theil bekommen / haben aber darzu keine geſchirr daß man alſobalden ſolche Theilung haben konte: Als zum Exempel. Es haben jhrer zween Soldaten acht Maß miteinander zu theilen / der eine Soldat aber hat einen Krug ſo drey Maß hält / der ander aber ein fünffmaſſigen Krug / wird gefragt wie ſie die Theilung anſtellen ſollen daß ein jeder 4. Maß und nicht weniger oder mehr bekommen möge / ſo procediren ſie folgender Geſtalt.

1. Man ſchüttet auß dem Geſchirr darin die 8. Maß ſeynd / das Geſchirr ſo 5. Maß hält voll.

2. Auß dieſem fünffmäſſigen Krug / ſchüttet man den andern Krug ſo nur 3. Maß hält auch voll / bleiben alſo 2. Maß im 5. mäſſigen über.

3. Die 3. Maß im 3. mäſſigen Krug gieſt man wider in das Geſchirr darin die 8. Maß geweſen zu den 3. Maaſſen ſo darin geblieben / ſeynd jetz 6. Maaß.

4. Die 2. Maaß im Geſchirr das fünff Maß hält / gieſſet man alsdann in den dreymäſſigen Krug.

5. Von den 6. Maſſen im groſſen Geſchirr gieſſet man wider die 5. Maß voll.

6. Auß dem 5. Mäſſigen / noch in den 3. Mäſſigen voll / ſo bleiben 4. Maaß im 5. mäſſigen / und alſo der halbe Theil wie begehret worden / übrig.

7. So man letztlich die drey Maß zu der einen Maß

in

in dem groſſen Krug noch übrig / gieſſet / ſo ſeynd ſolches auch 4. Maß / und alſo die andere helffte demnach recht getheilet.

50.

Eine Brandlöſchung.

Wann ein Hauß oder Quartier / vom Feind / Gewitter / oder ſonſten auß Verwahrloſung in Brand geräth / ſo gebraucht man ſich in Eyl nachfolgendes Mittels: Nehmlichen

Man nimpt ein Laib Roggen Brod / verbrennet jhn daß er gantz ſchwartz wird / ſtoſſt jhn zu Pulver / nimpt hernach das Außkehrig auß der Stuben / und klopft das Gebüßel auß der Meſſerſcheiden / bindet es in ein Tüchlein / wirffts ins Feuer / ſo verlöſcht es / und brennt nicht weiter / dieſes ſolle offt probiret und gewiß ſeyn.

52.

Eine gewiſſe und bewehrte Kunſt / wie ein Soldat ſich feſt machen könne.

1. Er ſolle Gottesfürchtig ſeyn / nicht fluchen noch ſchwöhren oder Gottesläſtern.

2. Er ſolle ſeinem Herꝛn und vorgeſetzten Gehorſam und getreu ſeyn.

3. Er ſolle nicht ſtehlen noch unrechtmäſſig rauben.

4. Er ſolle niemand ſchänden / Witwen und Waiſen / Krancke und Geiſtliche verſchonen / und nicht beleidigen / es ſey gleich in Freunds- oder Feindes Landen.

5. Er ſolle gegen die Gefangene nicht Tyranniſch und unbarmhertzig / ſondern mitleidig ſeyn / Quartier und die Parole ſo er jhnen gegeben / unverbrüchlich halten.

6. Er ſolle ohne Befehl keine Häuſer/Kirchen/Mühlen/in Brand ſtecken/noch dieſelbige plündern.

7. Er ſolle ſeinen Feind nicht gering ſchätzen noch verachten/derowegen ſich wohl verwahren/gute Wacht halten/früheund Abends nachfolgende Recepta ferner gebrauchen.

1.

Zu Morgens.

O HERR Allmächtiger ewiger Gott/du Vatter unſers lieben HErrn und Heylandes Jeſu Chriſti/wir erkennen billich/daß gewiß du uns ſelbſten dieſe vergangene Nacht gnädiglich umblägert/und für uns gewachet haſt. Und daß wir abermahln geſund und unverletzt erreichet haben dieſen lieben Tag/das iſt auch eine von deinen heiligen beſonderen Gutthaten. Darumb dancken wir dir von gantzem unſerm Hertzen/und befehlen dir von newem unſere Seelen und Leiber in den Troſt/Schutz und Schirm deiner ſtarcken allmächtigen Hand. Wir bitten dich demühtig/du wolleſt dieſen heutigen gantzen Tag über/recht bey uns bleiben/und uns die Gnade mittheilen zu verrichten in allen Treuen/alles das jenige/worzu wir verordnet und beruffen seynd. Bewahre uns durch deinen Geiſt/daß wir nichts

nichts thun / das dich erzürnen / unſere Hertzen im Nothfall könte kleinmühtig machen. O HERR gib Gnade alſo zu leben / daß wir alle Augenblick Chriſtlich und ſeelig ſterben können / durch unſern HERRN JEſum Chriſtum / welcher uns gelehret alſo zu beten:

Vatter unſer ꝛc.

2.

Zu Abends.

O HERR / Allmächtiger ewiger GOtt / du Vatter unſers lieben HERRN und Heylandes JEſu Chriſti / wir deine Diener / ſeynd mehr dann alle andere Menſchen allerley Gefahr und Zufällen ſtündlich unterworffen! Vnd vor dem Todt kein Augenblick ſicher. Noch ſo iſt uns abermahln ein Tag gefriſtet und erhalten worden / unſer Leib und Leben / unſere Glieder / unſere Geſundheit und was uns lieb iſt. Das aber kompt alles allein von deiner Güte und Barmhertzigkeit / welche ohne Vnterlaß überſchwencklich reich und groß iſt. Darum ſo ſagen wir dir unſerm ſo gar getreuen barmhertzigen Gott / von Grund unſerer Hertzen Lob / Ehr und Danck. Wir bitten dich auch demühtiglich / du wolleſt uns Vätterlich ver-

verzeihen alles was wir heutiges Tages wieder dich geſündiget haben. Verleyhe uns / daß wir dieſe Nacht über / ſo wohl als den Tag / alles was unſer Beruff und Befelch außweiſet / treulich und fleiſſig erſtatten was wir zu thun ſchuldig seynd. Befihl auch deinen Heil. Engeln und ſtarcken Helden / daß ſie uns / als jhre Brüder umblagern / und für uns wachen/mehr als wir ſelbſten können noch möchten / alſo mit Geſundheit und Freuden wiederumb zu erreichen den morgigen Tag/ alles durch unſern lieben HErrn und Heyland JEſum Chriſtum/ Amen / welcher uns alſo gelehret beten:

Vatter unſer/ꝛc.

3.

Wann man den Feind angreiffen will.

O HERR Allmächtiger GOTT / du unüberwindlicher Herrſcher der Heerſchaaren / du biſts allein/in deſſen Macht es ſtehet zu gewinnen und zu verliehren. Es gilt dir gleich zu helffen / durch wenig oder durch viel. Weiln nun du O HERR in deiner H. Weißheit dir gefallen laſſen / daß wir auff dieſen heutigen

gen Tag angreiffen/ fechten und ſtreiten ſollen/ wider den unbilligen Gewalt/ deines und unſers Feindes/ zu erretten ſo viel unſchuldiger Leuthe/ Weib und Kinder/ die in der Wiegen/ und noch unter dem Hertzen jhrer Mutter liegen; Wolan/ ſo tretten wir an in deinem Namen. O HErr/ ſende in unſere Hertzen mannhaffte Krafft und Stärcke/ daß wir unerſchrocken die Augen auff/ und die Hände zuthun mögen/ deine und unſere Feinde zu dämpffen und überwinden. Und ſo es dir gefallen wolte/ daß wir anjetzo den Lauff unſers Lebens vollenden ſollen/ wolan/ ſo geſchehe auch dißfalls dein guter und heiliger Will. HErr JEſu Chriſte/ du Sohn GOttes/ und Lamb GOttes/ empfahe du unſere Seelen in deine Hände/ und begleite ſie durch deine Heilige Engel ins Paradeiß. Laß unſere Leichnam am jüngſten Tag frölich herfür gehen/ und daß wir gefunden werden in der Zahl deiner getreuen Zeugen/ die umb deinet willen williglichen vergoſſen jhr ſündliches Blut. HErr Gott heiliger Geiſt ſtehe uns bey mit deinem Troſt/ wann wir übel gequetſchet und gefangen. O HErr Gott/ Allmächtiger Vatter dir leben/ dir ſtreiten/ dir ſterben wir/ ſey uns gnädig und beyſtändig/ durch unſern lieben HErrn und Heyland JEſum Chriſtum/ der uns zu beten alſo gelehret hat/ daß wir ſprechen; Vatter unſer/ ꝛc.

4. In

4.

In Guarniſonen und Belägrungs-Zeiten.

Ein Lied

In der Melodey.

Allein zu dir HErr JEſu Chriſt/
Es woll uns Gott genädig ſeyn/
Ich ruff zu dir HErr JEſu Chriſt/
Ein veſte Burg iſt unſer Gott/ꝛc.

1.

GOTT iſt der Chriſten Hülff und Macht/
Ein veſte Citadelle,
Er wacht und ſchillert Tag und Nacht/
Thut Rund und Sentinelle,
JEſus iſt das Wort/
Bruſtwehr/Weg und Port/
Der rechte Corporal/
Hauptmann und General/
Quartier und Corps de Garde.

2.

Mit unſerer Wacht iſt nichts gethan/
Es iſt bald überſehen/
Dann wers mit Menſchen fänget an;
Umb den iſts leicht geſchehen/
Otmals glaubn bricht/
Ein Freund; Darumb wer nicht/

Auf

Auff Gott traut gantz allein/
Muß ſtets in Sorgen ſeyn/
Umb Leib/Gut Ehr und Leben.

3.

Offt der uns verfechten ſoll/
Weiß weder Wehr noch Wäffen/
Liegt auff der Haut iſt blind und voll/
Thut ſeine Rund verſchlaffen/
Doch/Gott iſt nicht weit/
Von uns ſelbiger Zeit/
Und ſo wir bleiben fromm/
Jhn Kindlich bitten drumm/
Die Engel uns verwachen.

4.

Und ſeh der Feind noch eins ſo ſaur/
Als wolt er uns verſchlingen/
Und käme ſchon biß auff die Maur/
Soll jhm doch nicht gelingen/
GOtt der mit uns iſt/
Erdecket ſeine Liſt/
Und in einem Augenblick/
Stoſt jhn hinab zurück/
Daß er mit Schand muß weichen.

5.

GOTT Ehr und Preiß der uns zu gut/
Auff ſeinem Fewer-Wagen/
Die Feind mit Furcht ſchlagen thut/
Thut er uns allzeit tragen/
Sein gantz Himmeliſch Heer.
Rondet umb uns her/

Lobſin-

Lobſinget/Lobſinget Jhm /
Lobſinget Jhm mit heller Stimm /
Ehr ſey Gott in der Höhe.

6.

Lob/Ehr und Preiß ſey ſeiner Macht/
Er iſt die Citadelle,
Er wacht und ſchillert Tag und Nacht/
Thut Rund und Sentinelle,
JEſus iſt das Wort/
Bruſtwehr / Weg und Port /
Der rechte Corporal/
Hauptmann und General/
Quartier und Corps de Garde.

E N D E.

NOMENCLATURA MILITARIS.

Das iſt:

Ein kurtzer Begriff der jenigen Kriegs-Wörter/ ſo meiſtentheils in ſolcher Art gebräuchlich/ und einem jeden Soldaten dienlich/ inſonderheit den jenigen/ ſo ſich in den Krieg begeben und darin dienen wollen/ zur Nachricht wohlmeynend hierbey gefüget.

A

ABbat, Eine Niederlag.
Abbattiren/ niederreiſſen.
Abandoniren/ verlaſſen.
Abondanci, eine groſſe Menge und Vberfluß.
Abouſieren/ mißbrauchen.
Abous de laguerre, Mißbrauch deß Kriegs.
Aborder, am Bord kommen/ oder angreiffen.
Abſentiren/ abweſendt ſeyn.
Abſurd, ungereumt.
Accompliren/ erfüllen.
Accompagniren/ vergleiten/ mit Geſellſchafft halten.
Action, eine Behandlung.
Action des Armes, eine Behandlung der Waffen.
Accommodiren/ ſich ſchicken da es gehört.

Accouſiren/ anklagen.
Accouſe, angeklagt.
Accord, Vergleichung oder Friedens Tractation.
Accordiren / ſich vergleichen.
Adjoinct, mit gegebener.
Adombriren/ anſtreichen und beſcheinen.
Ad modier, verleyhen.
Adminiſtriren/ verwalten.
Adminiſtreur, Verwalter.
Affectirt, wohl angenehm.
Affectioniret/ wohl geſinnet haben.
Affut, Schafft des Geſchützes.
Affront, Schimpff oder Unehr.
Aggreable, angenehm.
Allegrement, luſtig.
Allies, Verbundtsgenoſſen.
Alliance, Verbündtnuß.
Alle, fort.
Aller, forteylen.
Allegiren / anziehen.
Alarme, ins Gewehr.
Allouminiren/ an Tag geben.
Ambuſcade, Hinterhalt vom Feind.
Amouſiren / unnutz zubringen.
Ambitieux, ehrgeitzig.
Admiral, das Haupt über die Schiffe.
Amiable, angenehm oder beliebet.
Amoureus, verliebter.
Anex, iſt das jenige ſo im Wall an ein Ravelin gemacht wird.
Audientz, einem gehör.

A la antiquo, nach der alten Weiſe.
Angles, Ecken.
Angles Flanques, ſeynd beſtrichene Ecken an einer Veſtung oder Bollwerck.
Angles Fanquants, die jenige Winckel ſo andere beſtreichen.
Apoincter, vertragen / ſich vergleichen.
Apoinctement, Vergleichungs-Articul.
Apponiteux. iſt einer / der zuvor ein Befelchshaber geweſen und ſich an eines Soldaten Lück laſſen gebrauchen / ſo man reformirte nennet.
Approchiren / herzu nahen / herbey ſchantzen.
Approches, herzu Nahung.
Apprentif, lehrhafftig.
Apropos, da es ſich ſchicket.
Arranger, in Ordnung ſetzen.
Area, ein Platz.
Arabique, eine Uberfellung.
Arriergarde, der Nach oder Hinterzug des March einer Armee.
Artillerie, das groſſe Geſchütz.
Armeè, Kriegsheer zu Land.
Armada, Kriegsheer zu Waſſer.
Capitain des Armes / ein Unterofficirer ſo auff das Gewehr beſtellet iſt.
Areſt, Verbott.
Areſtiren / ein Verbott legen.
Aſſaliren / beſtürmen und außſpringen.
Un Aſſaut, ein Anlauff oder Sturm.
Aſſequiren / erlangen.
Aſſigniren / belägern.
Aſſiges, belägert.

Aſſocies, verbund Geſellen.
Attaquiren/ angreiffen.
Attrappiren/ ereylen.
Attrappe, ereylet.
Attribuiren / zumeſſen oder zulegen.
Alteriren/verändern.
Avancieren/ fortrucken oder ſich eylen.
Avantgarde, der Vorzug bey einem March einer Armee
Aviſiren / zu wiſſen thun.
Auditeur, einer ſo in Kriegs-Sachen alles pflegt zuverhören.
Augmentiren / großmachen.
Avantoureurs, welche auff ihre eigene Hand in Krieg ziehen / und ſich gebrauchen laſſen.
Avantcurrierers, die jenige von Troß und andern / ſo in einem March ohne Ordnung vor außlauffen.
Avenues, die Ort da der Feind ankompt.
Avaricieus Geldgeitzig.
Authoriſiren vollmächtig machen.
Authenſif, vollmächtig gemacht.
Autheur, Anfänger.
Authentique, daß glaubhafftig iſt.
Aviſen, Zeitung.
Architectus Baumeiſter.
Axiomata, Schluß-Regeln.

B.

BAgage, was man mit ſich nimbt auff dem Weg.
Banerolle, das Fähnlein an einer Pique / oder am Schiff.
Banier, Fahne.

Bande

Bande, Rott.
Banquet, Banck worauff die Muſquetier an der Bruſt-wehr ſtehen.
Banquetiren, Schlemmen.
Battallie, iſt eine Schlacht / wird aber gemeiniglich der mittelſte Zug eines Krieges-Heer zu Waſſer und Land gemeynet.
Batre la ſtrata, im Krieg auff die Straſſen greiffen / Kundſchafft oder Gefangen anhalten.
Batterie, ein Ort da groß Geſchütz ſtehet.
Branler, im Zweiffel ſtehen.
Brave einer der ſich kauffen läſt mit einem andern zu Balgen.
Braviren, ſich groß halten oder Trotzen.
Bandelier, daran die Pulvermaſſen der Muſqueten hangen.
Bandelier Wehr / ein lang Rohr ſo man zu Pferd führet.
Bandelier Reuter / ein Reuter ſo ein lang Rohr am Halß führet.
Blamiren, Schmähen oder Verrathen.
Barricader, friſiſche Reuter.
Baſtilion. } Ein Bollwerck.
Baſtion. } Ein Bollwerck.
Ballouart. } Ein Bollwerck.
Ble, allerley Getraidte.
Biſart, eine ſo ſeltzam zu handeln iſt.
Botes, Stifeln.
Bloquer. } etwas Belagern mit Schantzen / daß niemand auß oder einkommen kan.
Bloquiren } etwas Belagern mit Schantzen / daß niemand auß oder einkommen kan.
Bauſcage, ein Geſtreuch.

Bouttesſele, Zeichen mit der Trompet wann man ſatteln ſoll.
Bouſage, Geſtreuch.
Bouffin, ein Schalcks-Narr.
Breche, ein Art Geſchütz / ſo auff Schiffen / damit man einander willkomm heiſſet.
Berche, ein Ort ſo man hernider geſchoſſen / oder geöffnet / dardurch man kommen und Stürmen kan Bruch deß Walls oder Mauer.
Brigada, wann 2. 3. oder mehr Regimenter bey einanderſtehen.

C.

CAmp, das Lager oder Feld.
Campe volant, ein klein Läger / welches hin und wider mit Vortheil ſeinem Feinde nachziehet und denſelbigen verfolgen.
Campiren / im Felde halten.
Camiſade, wann ein Feind dem andern ein nächtlichen oder überläuſchung bringet.
Cannon, ein Carthaun.
Cannonier, Büchſenmeiſter.
Cannoniren / einen Ort mit Carthaunen oder andern groſſen Geſchütz beſchieſſen.
Cannonades, Carthaunſchuß.
Campaigne, das Feld.
Cammerade, Spießgeſell.
è Contra, im Gegentheil.
Caſſamatte, eine vorgelegte Streichwehr in ein Bollwerck hinter der Schultern deß Bollwercks.
Cavallieur, Katzen.
Cavalliro, ein vornehmer Kriegsmann.

Cheval

Chevallier, ein Rittermäſſige Perſohn.
Chemin des Rondes, der unter Wall oder die Fauſſe-braye.
Couvert, der bedeckte Weg.
Chemin,
Carthuſen, Patronen im groben Geſchütz / voller Schrott geladen.
Charger, Treffen.
Caſſieren / Abdancken.
Cavallerie, Reuterey.
Cavalcade, wann man mit Kriegsvolck etliche Tagreiſet thut den Feind anzugreiffen / da alsdann man ſich retirirt und zuruck gehet.
Caracoll, wann man ſich mit dem Pferd vor dem Feind ſchwengt / und nicht ſtracks durchtringt.
Capitale, die Hauptlini eins Bollwercks.
Capicieus, welcher bald etwas für übel auffnimbt.
Caroigne, ein Pferd ſo nichts taugt.
Caſſematte, Mordgräben.
Caſtigade, Züchtigung.
Caſquet, Sturmhaub.
Canaille, loß Geſindlein.
Canal, ein Fluß oder lauffend Graben.
Centrum, das Mittel in einem Circkel.
Chauſſes Trapes, Fußangel.
Chauſſes, Schützung deß Waſſers.
Candelieurs, Blendungen von Breter oder Reyſicht.
Gaſtillon, das Haupt in eim Caſtell.
Carreſieren / jemand gutes thun.
Carpette, wann ein Pferd hoch getrapt einkommet.

Cheff,

Cheff, das Haupt.

Charger, aufſ den Feind treffen.

Cherougin, ein Barbier oder Wund-Artzt.

Citadelle, Schloß/Burg.

Circumſtantz, Umbſtand.

Circumferentz Umbkreiß.

Corps de garde, das Loſament da die Wacht Corporalſchafft weiß gehalten wird.

Contremine, gegen Untergrabung.

Contraſcarpe, die nechſt außwendige Bruſtwehr über dem Graben einer Veſtung gegen das Feld.

Corporal, welcher über 50. oder 60. Commendiren und zu befehlen hat.

Commandiren / im Krieg befehlen.

Collonel, Obriſter.

Compagnie, ein Fähnlein zu Fuß.

Cornet, ein Compagnie zu Pferd oder deſſen Fendrich.

Controlleur, welcher die Gegenroll hält / ein Gegenſchreiber.

Couleuvrine, ein Geſchütz / ſo ein Schlange genennet.

Conduit, Befelch.

Confuſion, Unordnung

Contribuiren / Tribut und Schatzung geben.

Cortine, der Wall zwiſchen zweyen Bollwercken.

Courage, Muth und Hertzhafftigkeit.

Courtiſan, Höffling.

Covart, einer der verzagt iſt.

Content. zu frieden.

Contentiren / ſich zu frieden ſtellen laſſen.

Corum-

Corrumpiren / einen verführen.
Courage, Gehertzigkeit.
Courageus, der berhertzt iſt.
Confrontiren / einen gegen den andern hören und überzeigen.
Conſtant, Standhafftig.
Coupiren / den Weg abſchneiden.
Couleur, unter dem Schein.
Cruel, Tyranniſch.
Curaſſiers, welcher ein gantz Schußfrey Waffen zu Pferd fuhret.
Curaſs, ein Schußfrey Waffen.
Curieus, Sorgfältig.
Continuiren / verfolgen / oder fortſetzen.
Converſiren / handlen oder umbgehen.
Convoje, Geleit.
Convojiren / begleiten.
Confirmiren / beſtättigen.
Conſerviren / erhalten.
Commoditet, mit guter Gelegenheit.
Corſcelet, ein Bruſtſtück von Waffen.
Corde, ein Strick.
Condition, Mittel.
Conducteur, Führer ein Wercks.
Commis, da man Proviant außtheilet.
Commiſſaires, die allerhand zuverrichten.
Combat, einſchlagen.
Contrainct, gezwungen.
Conneſtabel, Büchſenmeiſter.
Confiſciren / mit recht nehmen.
Credit, guter Glaub.

Corbeilles, ein klein Körblein auff den Bruſtwehren und Mauren.

Cylinder, eine Waltze.

D

DEbaudiret, verführt.

Debatirn, diſputiren.

Delicat, zahrt.

Defendiren / beſchützen.

Defenſs, verthätigung der Veſtung.

Demies Lunes, halber Mond.

Demoutiren / abbrechen / abſchieſſen/oder abbrechen.

Devaliſiren / berauben.

Deputes, welche zu einer Sach verordnet ſeynd / etwas zu verordnen.

Debtes, Schulde.

Depenſe, unkoſten.

Deſperat, verzagt.

Dechargiren/ loßſchieſſen.

Deviſiren / berathſchlagen.

Deſein, eines Will oder Vorhaben.

Deſtiniren / abwerffen.

Dexteritet, Geſchicklichkeit.

Deſert, Beſcheiden.

Diſcouriren / von einem Ding weitläuffig reden

Diffidens, mißtrawen.

Dirigiren / richten oder gleich machen.

Diſpoſition, Geſundheit.

Differiren / auffſchieben.

Differentz, Unterſcheid.

Diffaminiren / ehrenrührig angreiffen.

Diſſimuliren / ſich anders annehmen.

L. Diana, deß morgens wann die Wacht abgeführet.
Diſtulgiren / außbreiten.
Difficultiren / beſchwerlich machen.
Diſſordre, Vnordnung
Diſponiren / verordnen.
Diſpenſiren / durch die Finger ſehen.
Diminuiren / gering machen.
Dominiren / beherꝛſchen.
Donner, ſchlagen oder treffen.
Douteus, zweiffelhafftig.
Dormeur. faul Art.
Doublieren / doppel machen.
Double, falſch ſeyn.
Doubitieren zweiffeln
Don, Herꝛ.
Dragons, Muſquetierer zu Pferd.
Duel, wann ſich zween mit einander ſchlagen.

E

ECħapper, entrinnen.
Effectivè, würcklich.
Echaufiren / erhitzen.
Electo, einer welcher unter den meutmacheriſchen Soldaten zum Haupt auffgeworffen iſt.
Enfanterie, Fuß⸗Volck.
Enfant perdus, verlohrner Hauff unter dem Kriegs⸗Volck.
Encuragiren / ſeinen Soldaten einen guten Muth zuſprechen.
Entretenus, welche unter dem Kriegs⸗Volck extra ordinari unterhalten werden.
Enbrante, im Zweiffel.

Entre,

Entre deus, alſo hin.
Entreprinſe, ein Anſchlag.
Engagiren/verbürgen verpfänden.
Emparquiren / einen in ein Sach mit einziehen.
Enarbiren, außmatten.
Empechement, Verhinderung.
Empediren / verhindern.
Embpuſcade, Hinterhalt.
Endomager, beſchuldigen.
Eſeigne, ein Fendrich zu Fuß.
Embraſſiren / umbfangen.
Epitaphium, ein Grabſchrifft.
Equipage, Außrüſtung oder Zugehör.
Equilibrium, daß ein ſo viel als des andern iſt.
Erriren / fehlen.
Eſclade, Eſcaladiren, } mit Leitern etwas beſteigen.
Eſcalaven, leibeigen.
Eſpaule, Flügel/Schulder oder Streich.
Eſpion, Kundſchaffter.
Eſtoile, Sternſchantz.
Eſcuyer, Bereiter.
Excluſe, ein Sleuß oder verdammet Orth / mit Waſſer.
Examiniren / erforſchen.
Excutiren / Execution, } wann man mit Lundenrecht oder mit Gewalt etwas verrichtet.
Excuſiren / entſchuldigen.
un Explot, ein Verrichtung in Kriegs-Sachen.
Extra ordinari, ein ſonderliches.
Extendiren / ein Ding groß machen.
Eximi-

Eximiren / außnehmen.
Exempt, außgenommen.
Exercitz, Kriegsubung mit den Soldaten.
Experientz, Erfahrenheit.

F.

Faintiſe, }
Fainte, } angenehm.
Failliren / fehlen.
Facheus, unwillig.
Fanfarn, einem einē blauen Dunſt vor die Augē machen.
Fantaſie, vergeblich.
Fauſſebraye, die Bruſtwehr unter dem Wall vor dem Graben.
Fauſinen, ſeynd lange von reiſſigt zuſammen gebundene Büſchel-Wellen.
Favoriſiren / }
Favorit, } einem günſtig ſeyn.
Favorabel, angenehm.
Farouſce, ſtarrig von Kopffe
Finance, Wucher.
Fineſſe, Argliſtigkeit.
un Flanq, ein Orth da die Muſquetierer eine andere Linie beſchlieſſen und beſtreichen können.
Flanquiren / beſtreichen.
Flattiren / fuchsſchwäntzen / liebkoſen.
Floriren / etwas das zunimpt oder auffkompt.
Fourage, Fütterung.
Fourageurs, ſo auff Fütterung ziehen.
Fourquet, Mußqueten Gabel.
Fortification, Kriegsbaukunſt.
Fortificiren / befeſtigen.

Fort, Veſtung.
Fortreſſe, Feldſchantz.
Fortun, das Gluck im Krieg.
Foſſe, Graben.
Fricaſſer. } Alles in ſtücken zerhauen.
Fricaſſirn, } Alles in ſtücken zerhauen.
Friant, Leckerſpeiß.
Frontiren / auff der Gräntze ſeyn.
Fronte, vorder Seite oder Stirn.

G

GAbion, Schantzkorb.
Gage, Sold.
Gallopiren / rennen.
Galleries, verdeckter Gang über den Graben.
Guarniſon, Beſatzung.
Guarde, Wacht.
General, Feldherr.
Gentil, Edel.
Gentilſhome, Edelmann.
Genette, wann man kurtz auff den Knien ſitzt.
Cendarmerie, Kriegs oder Fußvolck.
Get, Loſung.
Gouverneur, einer der in einer Veſtung das Haupt iſt.
Gorge, die Keel Lini eines Bollwercks.
Gouvernement, Regierung.
Gourmandiren / plagen.
Gouvernal das Ruder am Schiff.
Grenages, Sprengkugeln.
Guide, Wegweiſer.

Hafen,

H

HAfen, ein Ort da Schiff einkommen.
Hammay, Schoßgatter.
Hanter, Hantirn, } ſich gebrauchen laſſen.
Harquebuſade, ein Schuß.
Harquebuſes, lang Rohr.
Harquebuſiren / Todſchieſſen.
Harangue, ein Oration oder lange Rede.
Haſeliren/ Außreiſſen/ oder im halben Trab auffher ziehen.
Harnois, Harniſch.
en Haſte, in Eyl.
Hautarin, Hochſprechend.
Helmelin, Helmet, } Haupt=Harniſch/Sturmhut.
Hoſtilitet, Feindlichkeit.
L'Hoſte, der Feind.
Humain, Holdſeelig.
Humeur, Natur.

I.

IAlous, eyferich.
Illuſtriren / ein darinn herauß ſtreichen.
Illuminiren / ein ding beſchreiben und darthun.
Imaginiren/ einbilden.
à Improviſto, unverſehen.
Impatient, Unleident.
Importun, unbeſcheiden.
Impoſſibile, unmüglich.
Immortal, unſterblich.
Impoſt, Schatzung.

Impo-

Impoſition, Erſteigung der Partierung.
Immoutable, unveränderlich.
Inſtruction. } geben / einen etwas berichten oder ein-
Information, } bilden.
Ingeneur, Kriegsbaumeiſter.
Ingenerie, Kriegsbauſachen.
Invention, etwas ſo erfunden wird.
Inventor, Erfinder oder Anfänger eins neuen Wercks.
Intereſſiret/ wann einem etwas mit daran gelegen iſt.
Inprenable, unüberwindlich.
Inviſible, unſichtbar.
Indouciren / bereden.
Inſtabliren / einen ordnen.
Inſpectores, Auffſeher.
Intervalla, Abſätze oder Zwiſchen-Spacia.
Inventiff, welcher anſchlägig iſt.
Indiſcret, unhöflich.
Induſtrie, Geſchicklichkeit.
Inportabel, unträglich.
Incarnat, Leibfarb.
Inpreſſion, ſich eingebildt.
Inron, ein Vollzapff.
Inregular das ungleich gebauet iſt.
Irritiren / zu etwas anreitzen.
Irrecouperabel, nicht wider zuerlangen.
Iubiliren/ frölich ſeyn.

K

Kaſquet, geſchloſſene Sturmhaub.
Karabins, Schützenreuter.

L.

LAnciers, Copy-Reuter ſo lange Spieß zu Pferd führen.
Landspaſade, des Rottsmeiſters Lieutenant.
Laviren /, wann die Schiffe von einer Seiten zu der andern ſich wenden / oder wann man nicht recht zugehet.
Laterne, ein Leuchte.
Laternier, ein ſchleicher.
L'aiſne, der älteſte Sohn.
Legitimiren / ſich beweißlich machen.
Liberirt, erlöſet.
Liberte, Freyheit.
Liberal, freygebig.
Lieutenant Colonell, Obriſter Lieutenant.
Liquidiren / richtig machen.
Limites, Gräntzen.
Livriren / erretten.
Liſſiere, Berm oder Zehe des Walls.
Liſte, eine Verzeichnuß.
La Ligue, Verbündnuß.
Logis, Loſament oder Wohnung.
Lourdeau, ein Bengel.
L'Union. Vereinigung.

M.

MArchiren / fortziehen.
Maſſacriren / niderhawen / metzeln.
Magazin, Proviant oder Muniton.
Matroſen, Schiff oder Bots Geſellen.
Au Main, an einander im Krieg ſeyn.

Mainteniren / verthätigen oder erhalten.
Maudite, wann einer ein Lügen ſtrafft.
Marquetender / einer der bey dem Volck allerley Wahr Eſſen und Trincken nachführet.
Mal hereux, unglückſelig.
Manual, Handbuch.
Maturiren / ein Ding auff ein End machen.
Martitiſiren / peinigen.
Martyr, ein Marteler.
Marque, ein Zeugen.
Magnifiq, Herꝛlich.
Maintenateurs, welche im Ritterſpiel den letzten Mann außhalten.
Maintenieren / das Werck gegen den Feind verthädigen.
Manement, wie man mit einem Ding umbgehet.
Marquageux, voller Moraſt.
Marquareau, ein Hurenkuppler.
Mareé, das ablauffen der See.
Maſquerade, Faßnacht oder Mummen-Schantz.
Maſque, verdeckt.
Mandat, Gebott.
Meliren / ſich unter einander mengen.
Meches, Lunten.
Mechanicus, einer der da vielerley Handwercker / von Waſſerkünſten / Mühlwercken und dergleichen verſtehet.
Menagiren / mit einem Ding rathſam umbgehen.
Menaces, Drawungen.
Menaçiren / drawen.
Memorial, Regiſter / darin man etwas verzeichnet.

Mer-

Mercenaire, einer der Gewinns halber dienet.
Meubles, Haußrath.
Meurtiers, ein Loch über dem Thor / da man Stein und Fewer abwirfft.
Mine, etwas ſo untergraben iſt.
Mineurs, Minirer / oder Meiſter ſo die Minen macht.
Mignos, einer der einem Herren gleichſam das Hertz geſtohlen/oder fac totum bey demſelbigen iſt.
Miſerabel, armſelig.
a la Moderne, auffs newe Muſter.
Lé Mot, die Loſung.
Maquer, ſpotten.
Moderiren / ſich zwingen oder mäſſigen.
Morleons, Schützen-Hauben.
Montaigneux, Berghafftig.
Moyenneur, Mittler.
Modell, Muſter.
Monſieur, Herr.
Muſquet, ein gemein Lunten-Rohr der Muſquetirer.
Muſquedades, Muſqueten-Schüſſe.
Munition, Pulver/Kugeln und Lunten/und was zum groſſen Geſchütz gehöret.
Mutine, ſo da ſich abſondern.
Mutiniren/ meúteniren oder ſich abſondern.
Mutiniers, Meutmacher.

N.

NAtion, Volck oder Land.
Naufrage, Schiffbruch.
Neutral, unpartheyiſch.
Notieren / etwas mercken.
Notabel, wohl mercken.

Notoiri, offenbahr.
Notificiren/ ein Sach zu wiſſen machen.
Numeriren/ zehlen/

O.

OBtùs, ſo ſtumpff iſt.
Occaſion, Gelegenheit.
Obligation, } Verbund/ Verpflicht/ Verſchrieben.
Obligirt, }
Obſcur, ſo dunckel / nicht klar noch verſtändlich iſt.
Obſerviren/ in acht haben.
Offendiren / beleydigen.
Offenſive, handeln / jemand mit Gewalt beleydigen.
Offenſios, Beleidigung.
Officiers, Befelchshaber.
Olipodrido, ein vermengtes Eſſen/ da man nicht weiß obs geſotten oder gebraten / gehawen oder geſtochen.
Ombrage, ein Schein.
Opiniatriren/ ſich widerſetzen.
Opprimiren / unterdrucken.
Oneriren/ beläſtigen.
Orayſon, Gebet.
Ordonner, } verordnet.
Ordiniren / }
Orange, Goldgelb
Ottage, Bürg oder Geiſſel.
Ouvrages à Corne, Hornwerck.
Ouvrages á Cronnés, Cronenwerck.
Oval, länglicht rund.

Patien-

P.

PAtientie, Gedult.
Patientiren / gedulden.
Parapet / Bruſt wehr.
Parallel, ein Ding ſo gleich weith.
Partiren / theilen.
Paraſſeus, faul ſeyn.
Parade, wann die Soldaten auff die Wacht ziehen / ſich ſamlen und in Ordnung ſtellen.
Pagage, was man bey ſich führet.
Particular, inſonderheit.
Parlamentiren / Sprach mit dem Feind halten.
Pardoniren / verzeihen.
Parole, Wort.
Palliſades, höltzerne Pfähle.
Payx, Fried.
Payement, Beſoldung.
Pardon, Verzeih- oder Vergebung.
Paillard, ein Hurer.
Paluenierer / Stadt-Knecht.
Paſſer, Paſſiren / } vorüberziehen.
Paſſage, Poſtweg.
Paſsport, Urlaub / Abſchied.
Patroni Gutthäter und Handhaber.
Patrollieren / die Straſſen und Wachten viſitiren.
Patenten, ſchrifftliche und offentliche Außſchreiben.
Pericliti ren / in Gefahr ſeyn.
Perpendicular, was bleyrecht unter ſich henget.
Petardiren / auffſprengen mit Pulver.
Petardirer / der Meiſter ſo die Petarde anſetzt.

Pedard, das Inſtrument damit es geſchicht.
Pelemele, durch einander gemengt.
Perſuadiren / überreden.
Perluſtriren/ durchwandern.
Perpetuirlich/ immerwährend.
Perſpectiva, Abriſſe nach dem Leben/oder auß Geometriſchen Fundamenten Mahleriſch vorgeſtellet.
Perplex, betrübt.
Perturbateurs, verunruhet.
Pilot, einer ſo das Schiff regieret.
Piques, lange Spieſſe.
Piqueniers, Doppelſöldner.
Pioniers, Schantzgräber.
Piaſſiren / Hohnlachen.
Pilage, Plünderung.
Pique, heimlicher Neid oder Feindſchafft.
Platte Forme, ein flaches Bollwerck oder Katze auf eine Höhe in einer Veſtung.
Ploquiren / ein Ort mit Schantzen umbgeben / und von ferne belägern.
Planter, Geſchütz an ein Ort ſtellen und ordnen.
Plumaſſes, Federbuſch.
Pont Levis, Zugbrücke.
Pointen, Ecken.
Ponderiren, wohl erwegen.
Pavre, armſelig.
Pourmenade, Spatzierplatz.
Pollit, reiniglich.
Politiq, ein Weltweiſer Mann.
Populair, freundlich.
Principal, der Vornembſte.

Praxis, Ubung.
Præcipitiren / ſich ungleich oder zu kurtz thun.
Præjudiciren / einem nachtheilig machen.
Profill, Durchſchnitt eines Wercks / daß man die Höhe / Breite und Tieffe deſſelben in ſeinem eigenen Maaß ſehen kan.
Providiren / zuvor ſehen.
Proviantiren / mit Proviant verſehen.
Proviſeur, ein Proviant-Meiſter.
Proviſion, Vorſorgung / Vorrath.
Præambl, eine Vorrede.
Procraſtiniren / auffſchieben.
Procediren / handeln.
Prolongiren / auff die lange Banck ſchieben.
Promoviren / befórderen.
Proponiren / vortragen.
Propos, wan einer etwas für hat.
Præſentiren / etwas fürſtellen.
Præpariren / zurichten.
Præſtiren / Beding leiſten.
Præveniren / zuvor kommen.
Prætext, unter dem Schein.
Promeſſe, Verheiſſung.
Prompt, hurtig / hurtig / geſchwind.
Propre, das ſich wohl ſchickt.
Præſerviren / wohl verwahren.
Procurator, einer der Sachen annimbt.
Poultron, ein Schelm.

Q.

Quadrat, ein gevierdter Platz / ſo lang als breit.
Quartier, das Läger.

Quartieren / das Läger ſchlagen.
Qulificiret / tugendlich begabet.
Qalität / } welcher gute Gaben hat.
Qualite, }
Queve, ein Schwantz oder hinden Nachſchleiffe.
Quartier geben / ſicher Geleit haben / oder Gnad ertheilen.
Quittans, wann einer eine Bekantnuß von ſich gibt.
Quittiren / loß geben.

R.

RAbbatten, Uberſchlag.
Ravelin, ein abgeſchniten Bollwerck / ſo außwendig vor einen Graben ligt.
Rait ſchlagen / ſtill ligen laſſen und ruhen.
Rayſonable, billig.
Ranzioniren / Geld geben / ſich loß machen.
Ratomontado, wann man ſich für dem Feind ſchwengt.
Rave, etwas ſeltzames.
Raſer, umbreiſſen.
Ratification, } beſtättigen.
Ratificiren / }
Range, eine Reyhe.
Ranger, in Reyhen neben einander bringen.
Ranverſer umbkehren.
Reſolut, einer der da gehertzt und geſchwind iſt.
Reformeés, Soldaten ſo erſt new gemuſtert.
Reformiren / verlaſſen.
Reſolvirt, einer der ſich etwas ergeben hat.
Remarquiren / auff etwas acht geben.
Remonſtriren / etwas erklähren.
Refutiren / etwas widerlegen.

Retour, Wiederkunfft.

Rettiriren / } Wann man für dem Feinde abziehet.
Retraict, }

Rettenchiren / ſich zurückwarts verſchantzen.

Recognoſciren / den Feind oder Veſtung beſichtigen.

Refrechiren / ſich erfriſchen.

Retrogarde, Zurückhaltung.

Rocognition, eine Wiedererkandtnuß.

Recontriren / begegnen.

Reſidiren / an einen Ort wohnen.

Redoutte, eine viereckete hohe kleine Schantz.

Rendevous, da man ſich ſamblet.

Renomme, ein guter Nahme.

Regular, ein Werck / welches mit guter Ordnung von gleichen Seiten und Winckeln gebauet.

Requeſt, Suplication.

Rempart, der Wall.

Repaſſiren / widerkommen.

Repuſſiren / zuruck treiben.

Recompenſe, Vergeltung.

Recolligiren / zuſammen ziehen.

Recipiren / auffnehmen.

Reſpublic, gemein Regiment in einer Stadt.

Rivage, ein klein Waſſer.

Recreatio, Erluſtierung.

Robuſt, Starck.

Rondaſſeurs, ſo runde Schild tragen.

Rondaſſe, Schild.

Rondel, ein rund Bollwerck.

Ruiniren / verderben.

Ronde, welche die Wacht beſichtigen.

Rude,

Rude, hartnäckigt.
Ruminiren / ein Sach wohl bedencken.
Reſerva, Hinterhalt.

S.

SAppe, ein Ort ſo untergraben iſt.
Sappiren/untergraben.
Salviren/ſich retten.
Salvequardi, Schutzbrieff.
Salutiren / grüſſen.
Sacrament-Häußlein / iſt eine Bländung unter welcher man an einer Veſtung ſappirt, in ſolcher Geſtalt / wie ein Decke ſo man in der Proceſſion über dem Sacrament trägt.
Sabules, ſandächtig.
Saragines, Fallgattern.
Seccurs, Entſatz.
Separiren / ſich von einander begeben.
Sequeſtiren / in Verbott legen.
Secundiren / einen entſetzen.
Seconde Flanq, Streichplatz auff der Cortin.
Servis, Geld / was man den Soldaten Loſament halben gibt.
Sergent Major, Obriſter Wachtmeiſter.
Sentinelle, Schildwacht.
Scandaliſiren / ſchenden.
Sobre, nüchtern.
Soulagement, Troſt.
un Sortie, ein Außfall Volcks oder Orth.
Solliciteur, } anhalten.
Sollicitiren/ } anhalten.
Souccidiren / glücken.

Soue-

Soucces, Glück.
Souſponneus, argwohniſch ſeyn.
Souſpiciren / argwohnen.
Soummer, auffordnen.
Souffriren / leyden.
Sobriren / ſich nüchtern halten.
Stiliſiren / etwas artig in Schrifft geben.
Scharmuziren / eintzlich mit dem Feinde treffen.
Strapede corde, am Schnavgalgē oder Wippe hangen.
Statagema, liſtiger Anſchlag.
Structur, Ordnung oder Zuſammenſetzung.
Suite, nachfolg.

T.

TAmpour, Trommelſchläger.
Tannet, Violetfarb.
Temeraire, leichtfertig.
Tempeſte, ungeſtüm.
Temporal, zeitlich.
Tenaille, Zang oder Scheeren.
Terre plien, Walgang.
Tiro, ein junger Kriegsmann.
Tolleriren / leyden.
Tollerable, leydlich.
Totaliter, gäntzlich.
Tourmantiren / beſchwehren.
Touteur, Vormund.
Tranche, Lauffgraben.
Traverſen, Blendungen.
Traiter, Verrähter.
Tenable, ein Orth das man halten kan.
Traverſer, durchdringen/durchſchlagen.

Trans-

Tranſporteur, Uberſetzer.
Tractiren / handlen.
Traviques, Kauffmans-Handel.
Tracaſſiren / hudeln / unnütz vornehmen.
Tragedia, etwas das einen böſen Außgang gewinnt.
Trahiſon, Verrähter.
Trenchement, ein auffgeworffener Graben und Bruſt-Wehr umb ein läger.
Trouppe, hauffen.
Trompet, Trompeter.
Tromperie, Betrug.
Trouſement, dollmetſch.
Triboutaires, welche Zins oder Schatzung geben müſſen.
Tribout, Schatzung.
Trottiren / traben.

V.

Variable, wanckelmühtig.
Vaillant, gehertzt.
Valerens, mannhafftig.
Vanger, } rechen.
Vangance, } rechen.
Vacirend ledig.
Vacuum, leerer Platz.
Vicieus laſterhafftig.
Victorieus, ſieghafftig.
Victualien, Proviant.
Vigilantz, Wachtſamkeit.
Violer, ſchwächen.
Viſitiren / beſuchen.

Vilain, unfláhtig.
un Volle, wann man mit grobem Geſchütz ſchieſſet.
Vivres, Proviandt.
Voluntaire, welche gutwillig ohne Geld in den Krieg ziehen.
Voleurs, welche hin und wider ſchweben.
Voſin, Nachbauren.
Voltigiren/auff ein Pferd ſpringen.
Vmbrage, ſchein.
Vivandiers, welche die Proviandt nachführen.
Vindictif, welcher ſich zu rächen Luſt hat.
Vinance, Geld oder Wechſel.

Ende der Kriegs-Wörter.

Inhalts-Regiſter/über die Claſſen dieſes Buchs.

CLASSIS I.

Vom Krieg ins gemein / und was man darbey zu bedencken.

Fol.

Wann man denſelbigen anfangen wil. 1
Was gerechte und ungerechte Kriege ſeyen. 2
Von der Zurüſtung und Action des Krieges. 3
Was Außländiſche- und Inheimiſche Kriege ſeyen. 4

CLAS. II.

Kriegs-Regeln und Axiomata. 19

CLAS. III.

Kriegs-Aempter. Der General-Stab. 37
Der Artilleri-Stab. 38
Der Proviandt-Stab. 39
Regiment-Stab zu Pferd und zu Fuß. 40
Des General-Stabs Monatliche Pflegung. 42
Regiment-Stabs Monatliche Verpflegung/wie auch eine Compagnie zu Pferd. 43
Regiments-Stab zu Fuß/wie auch eine Compagn. zu Fuß Monatliche Verpflegung. 44
Qualitäten des Feld-Herrn. 45
Des General-Lieutenandts. 46
Des General-Feld-Marſchalcks. 47

Des

Des Generals über die Cavallerie. 48
Des General Feld-Zeugmeiſters. 49
Des General Feld-Marſchals Lieutenandt. 50
Des General Majors. 51
Des General Commiſſarij. 52
Des General Quartiermeiſters. 52
Des General Auditors. 54
Des General Vicarij. 54
Des General Proviandtmeiſters. 55
Des General Secretarij. 55
Des General Feld-Medici. 56
Des General Gewaltigers. 57
Des General Wagenmeiſters. 59
Des Obriſten zu Pferd und zu Fuß. 60
Des Obriſt Lieutenandt/Major/Rittmeiſter und Capitains. 61
Des Lieutenandts zu Pferd und zu Fuß. 62
Des Cornet und Fendrichs. 63
Des Wachtmeiſters. 64
Des Corporals. 65
Des Fahnen-Junckern und Führers. 67

CLAS. IV.

Vom Geld/Ammunition und Proviandt. 68
Verpflegungs-Ordnung einer Compag. zu Pferd. 70
Monat-Sold über eine Compagnie zu Pferd und zu Fuß. 74
Munition bey den Veſtungen und Armeen. 79
Wie viel groß Geſchütz zu 40000. Mann gehören. 80
Wieweit die Mußqueten gebohret. 81
Munition auff 2400. Mußquetierer. 81

Muni-

Munition auff 300. zu Pferd/und wie weit die Piſtolen gebohret. 82
Wie weit die Doppelhaken gebohret. 83
Wie viel Munition zu jedem Geſchütz. 84
Proviandt bey einer Veſtung und Armee. 85
Von den Proviandt-Häuſern. 86
Von Ciſternen. 87
Proviandt auff 3600. Mußquetirer. 93
Proviandt auff 24. biß 50000. Mann. 98

CLAS. V.

Von Werbung der Soldaten. 127
Die Kennzeichen eines guten Officiers. 128
Die Kennzeichen eines guten Soldaten. 129

CLAS. VI.

Von der Armatur, Gewehr und Waffen. 132

CLAS. VII.

Von der Artilleria im Felde und in den Veſtungen. 138
Von don Nahmen des Geſchützes/und wie viel ſolches ſchieſt. 140
Von der Proportion des Geſchützes. 142
Von dem Gewicht des Geſchützes. 14[illegible]
Wie man die Lederne Stück machet. 15[illegible]
Von dem Unkoſten bey dem Stückgieſſen. 158
Was bey dem Stück gieſſen in acht zu nehmen. 160
Von den L'Affuitten und derſelben Proportion. 166
Von der Compoſition der Metallen zu dem Geſchütz. 169
Wie die Achſen und Naben zu machen. 172
Wie das Rad und deſſen Profil zu machen. 173
Die Namen zu den Stücken der L'Affuitten. 174
Was bey dẽ Beſchläg der L'Affuit. in acht zu nemen. 17[illegible]
Wie die Ladſchauffeln zu proportioniren. 178

Wi

Wie man Ketten einladen ſolle. 232
Warumb die Stück zerſpringen. 233
Von fehlſchieſſen. 234
Von Bölern. 237
Gewicht der Böler. 240
Von L'Affuiten der Böler. 241
Von Inſtrumenten und Zugehör der Böler. 242
Von Ladung der Böler. 243
Mit eim oder zweyen Fewer zuwerffen. 245
Wie man den Böler richten ſolle. 250
Von Petarden. 254
Wie man die Petarden laden ſolle. 258
Wie die Petarden zu appliciren. 261
Wie viel man Geſchütz / Munition / Pferd / ꝛc. zu einer Belägerung und Armee von nöthen. 262
Von Schantz-Zeug. 264
Von Stückkugeln. 265
Von Wägen und Pferden. 265
Uberſchlag was zu 4. halben Carthaunen und eim Fewer Mörſer ins Feld gehöret. 267
Uberſchlag was zu 4. zwölffpfündigen Stücken ins Feld gehöret. 271
Uberſchlag was zu 8. Regimentſtücken ins Feld gehört. 273
Uberſchlag was zu 3. gantze Carthaunen ins Feld gehört. 274
Was man zum Vorrath mit nehmen ſolle. 275
Wie viel Geſchütz man bey einer Veſtung haben ſolle. 276

CLAS. VIII.

Von Kriegs-Exercitz ins gemein. 279

CLASS. IX.

Von Exercitz zu Pferd. 283
Was zur Außmuntirung eines Reuters gehört. 287
Die Ubung zu Pferd mit der Piſtol allein. 295
Wie man ſich mit beſchloſſen Squadron ſchwengen ſolle. 296

CLASS. X.

Vom Exercitz zu Fuß. 296
Nothwendige Erinnerung beym Exercitz. 300
Die Befelchs-Wörter bey der Mußquet. 305
Die Erklährung der Befelchswörter. 307
Exercitz mit der Pique. 320
Befelchswörter bey der Pique. 321

CLASS. XI.

Von Armeen ins gemein. 332
Außländiſch Feind wer ſie ſeyn. 336
Inheimiſche wer die ſeyn. 336

CLASS. XII.

Von Geſetz und Kriegs-Rechten. 341
Das Käyſerliche Kriegs-Recht. 345
Von Beſtell: des Feld- und Reuter-Rechtens. 380
Wie das Reuterrecht zu beſetzen. 38
Artickel auff die Teutſche Knechte. 38
Etliche beſondere Puncten den Articulen anhängig. 407
Extract auß Käyſers Caroli V. Halsgerichts-Ordnung. 412
Urtheil zum Fewer / Schwerd / Viertheilung und Galgen. 430
Das Schwediſche Kriegs-Rechte. 433
Von Gottesforcht und dem H. Wort Gottes 43
Vom Gottesdienſt und Predigten. 4

Von

Von dem Wiſcher / Setzer und Handkeylen. 180
Von der Compoſition des Schießpulvers. 183
Von der Prob des Pulvers. 186
Von den Kugeln. 187
Von Cartätſchen. 189
Von dem Gebrauch und Effect des Geſchützes. 190
Von den Battereyen. 191
Von Battereyen in Veſtungen. 191
Batterey gegen ein Bollwerck. 192
Battereyen gegen ein Cortine. 192
Batterey wann man nicht Erde genug hat. 192
Batterey von Wollſäcken. 193
Eine Contra Batterey zu machen. 193
Eine geſenckte Batterey. 194
Eine Feld-Batterey. 194
Eine Batterey von Schantz-Körben. 196
Eine Batterey auff einen Berg oder Hügel. 196
Eine Batterey in ebenem Felde. 197
Von Schieß-Scharten. 197
Von Bettung der Batterey im Felde. 198
Von Platz oder Raum des Geſchützes. 199
Lectiones für einen Büchſenmeiſter. 200
Wie man das Geſchütz laden ſolle. 202
Wie man das Geſchütz richten ſolle. 208
Wie man Fewer geben ſolle. 212
Wann man von Lande nach Schiffen ſchieſſen wil. 215
Wañ man vom Lande unter Reuterey ſchieſſen wil. 216
Vor einer Veſtung hineinwarts zu ſchieſſen. 220
Wie die Granaten auß Stücken zu ſchieſſen. 228
Wie man glüende Kugeln laden ſolle. 230
Wann die Stück vernagelt. 231

Vom Beruff und Ampt der Feld-Prediger. 440
Von Ihrer Königl. May. Reſpect, auch der hohen Officianten Authorität und Commando. 442
Vom Frevel und Entblöſung deß Degens. 446
Von allerhand Soldaten Arbeit. 447
Von Alarm und Schildwachten. 448
Vom Marchiren und Zugordnung. 449
Von Feldflüchtigen. 450
Vom Stürmen. 452
Von Capitulation und Accord mit dem Feind. 452
Von Auffgebung der Veſtungen. 453
Von Verrätherey und Kundſchafft mit dem Feind. 455
Von Meuterey / balgen und rauffen. 456
Von Nothzucht und Hurrerey. 457
Von Quartieren und Lägern. 458
Von Verwahrloſung und Verſetzung der Waffē. 459
Vom Brand / Raub und Diebſtall. 460
Von eroberung der Städten und Beuten. 462
Von Muſterung. 464
Vom Abdancken. 466
Vom Sold und Lehnung. 468
Von Abſchaffung und verhälung der Mißthäter. 469
Von allerhand Unter-Officirer und Soldaten zu Roß und Fuß / Eyd und Pflichtleiſtungen. 470
Schwidiſche General und Obergerichts-Ordnung 473
Von der Aſſeſſorn Præeminentz und Ordnung der Seſſion im Kriegs-Rath und Kriegs-Rechten. 474
Der Ober- und Unterrichter Jurament. 475
Von Buß und Straffen. 480

Vom General-Stab/und des General Auditorn Ampt und Beſtallung. 482
Vom Ampt deß General Gewaltigers und der Regiments Profoſen. 487
Vom General Troß- und Wagenmeiſters / auch aller Regiments-Wagenmeiſter Ampt Verrichtungen. 495
Vom Ampt deß Rumormeiſters. 499
Holländiſch Kriegs-Recht. 501
CLASS. XIII.
Von Rebellen und Ungehorſamen. 521
CLASS. XIV.
Von Muſterung und Außzahlung der Soldaten. 526
CLASS. XV.
Vom Commandiren insgemein. 531
CLASS. XVI.
Von kundſchafften und recognoſciren. 537
CLASS. XVII.
Von Stratagematis und Kriegs-Liſten. 543
CLASS. XVIII.
Von Campiren und Feldlägern insgemein. 547
CLASS. XIX.
Vom Marchiren. 552
Von der Avantgarde und dem MittelZug. 553
Von der Arriergarde. 554
Wann man gegen dem Feind ziehet oder marchiret. 555
Wann man mit gebrochener Ordnung marchiren muß. 556
Wann man von dem Feind ein Einfall vorn oder hinten förchten muß. 558

Wann man bey einem March ein Creutzweg antrifft oder durch einen Wald marchiren muß. 559
Wann man über ein Waſſer marchiren muß. 560
Wann man über See mit einer Schiff-Flotta ſegeln will. 561
Wie die Artilleria zu Feld marchiren ſolle. 563

CLASS. XX.

Von Anſtalt und Formierung der Battallien. 569
Von Anſtalt einer Compagnie zu Fuß. 572
Wie man mit dieſer Compagnie in 3. Squadronen marchiren ſolle. 573
Wie ein Compagnie zu Fuß doppelt marchiren ſoll. 576
Wie man dieſe Compagnie in doppelter Zugordnung in Battallie ſtellen ſolle. 578
Wie man mit einem Regimet einfach uñ doppelt marchiren / und in Battallien ſtellen ſolle. 579
Wie man ſich mit der einfachen Zugordnung ſtellen ſolle. 580
Wie man ſich mit dieſer doppelten Zugordnung in Battallie ſtellen ſoll. 581
Von der gröſſe deß Platz darauff ein Regiment in Battallie geſtellet werden ſolle. 583
Von der gröſſe deß Platz / wann einzele Compagnien zu Pferd chargiren ſollen. 586
Von der gröſſe deß Platz eins Regiments von 3. Compagnien zu Pferd. 589
Wie man ſich mit einer Compagnie zu Fuß gegen dem Feind ſetzen und chargiren ſolle. 590
Von Auffrichtung einer Compagnie zu Pferd. 594
Anweiſung zu dem Fundament der Battallien. 595

Wie man 400. Muſquetier in Battallie gegen Reuterey ſtellen ſolle. 600
Wie ein Compagnie Fußvolck in eine gevierdte Battallie im Flachen Feld gegen Infanteri und Cavall. zuſtellen. 601
Wie man ein Tropp Fußvolck in eine Battallie in Flugeln ſtellen ſolle. 602
Ein Tropp Commandirter Völcker in eine Battalie gegen dem Feind zuſtellen. 603
Wie man unterſchiedliche Compag. zu Pferd in Battallie. 605
Wie man eine gantze Armee in Battallie ſtellẽ ſolle. 606
CLASS. XXI.
Von der Baggage und Schantzkörben. 617
CLASS. XXII.
Vom Treffen mit dem Feind insgemein. 620
CLASS. XXIII.
Vom Hinterhalt und Embuſcaden. 627
CLASS. XXIV.
Vom Rettiriren und zuruck weichen. 635
CLASS. XXV.
Vom Retrenchiren und Feldlägern. 639
Wie man eine Compagnie zu Fuß logiren ſolle. 646
Wie man eine Compagnie zu Fuß auff eine andere Art logiren ſolle. 648
Wie man ein Regiment zu Fuß logiren ſoll. 650
Wie man ein Compagnie zu Pferd logiren ſolle. 653
Wie man ein Regiment zu Pferd logiren ſolle. 654
Wie man den Feld-Herrn logiren ſolle. 655
Wie man das Geſchütz uñ die Artilleria logirẽ ſolle. 656
Wie man die Gen. Perſonen logiren ſolle. 658
CLASS. XXVI.

Vom Uberfall eins Orts. 660
CLASS. XXVII.
Von Verwahrung des Uberfalls. 662
CLASS. XXVIII.
Von Foutragiren und Convoyren. 665
CLASS. XXIX.
Von Einquartirung in des Feindes Land. 668
CLASS. XXX.
Von Behauptung eines Landes. 671
CLASS. XXXI.
Von Quittirung eines Landes. 676
CLASS. XXXII.
Von Befeſtigung der Oerter ins gemein. 677
CLASS. XXXIII.
Von Auffbawung der Veſtungen. 683
General Regeln bey dem auffbawen. 688
Special-Regeln bey Auffbawung des Walls. 690
Wie man eine Veſtung auffs Feld abſtecken ſolle. 692
Wie man eine Veſtung abſtecken ſolle wan man das Mittel nicht haben kan. 697
Von Abſteckung der Gaſſen und Pforten. 699
Von Bürgerlichen Gebäwen. 711
Von Auſſenwercken/Ravelinen. 713
Von Tenaillinen. 715
Von Horn- und Cronenwercken. 716
Was man bey dē Irregular-Baw in acht zu nehmē. 717
Was bey Aufbauung der Wercke in acht zu nehmē. 720
Vom Uberſchlag der Zeit in welcher man eine Veſtung auffbawen ſolle. 727
Vom Unkoſten eines Wercks. 729
CLASS. XXXIV.
Von

Von Beſatzung der Veſtungen und Schantzen. 730

CLASS. XXXV.

Von Wachten in Genere und in Specie. 738
Wo die Wachten hin zu ſtellen 741
Wie man die Schiltwachten ablöſen ſolle. 743
Von den Runden. 746

CLASS. XXXVI.

Von Lärmen im Feld und in Beſatzungen. 748

CLASS. XXXVII.

Von Belägerungen/und was darbey zu bedencken. 751
Was man thun ſolle wann man die Belägerung anfangen ſolle. 755
Von Feldſchantzen und Redutten. 757
Von Approchen und Lauffgräben. 758
Von Profil und Approchen. 760
Von Galleryen nnd Palliſaden. 761
Von Sturm-Pfählen/und Schantzkörben. 762

CLASS. XXXVIII.

Von ſtürmen und einnehmen. 765

CLASS. XXXIX.

Von Defenſion und Gegenwehr. 769
Welches für die beſte Veſtungen zuhalten/und ob die Landwehren ſchädlich oder nützlich ſeyn 676
Wie man eine gute Feuer-Ordnung anſtellen ſolle. 779
Von Granaten. 784
Von Hand-Granaten. 787
Von Fewer-Kugeln. 789
Etliche gute Sätze zu den Fewer-Kugeln. 790
Vom Sturm Kräntzen. 793
Von Sturmlöchern. 794

Von Sturmhäfen/Fewerſpieſſen und Fußangeln. 795

CLASS. XL.

Von Außfällen und ſcharmuͤtzieren. 798

CLASS. XLI.

Von Bruͤcken. 803

CLASS. XLII.

Vom Entſatz und Succurs. 804

CLASS. XLIII.

Von Schiffen. 807

Worin die Regieruug der Schiffe beſtehe. 810

Vom Schiffgebäw und deſſen Holtz. 812

CLASS. XLIV.

Von Schiffbruͤcken. 815

CLASS. XLV.

Vom Accord nnd Ubergab. 819

CLASS. XLVI.

Von Demolirung und Einreiſſung der Oerter. 821

CLASS. XLVII.

Von Gefangenen und Uberwundenen. 823

CLASS. XLVIII.

Vom Friedenſchluß. 826

CALSS. XLIX.

Von der Alliance und Verbuͤndnuͤſſen. 828

CLAS. L.

Von der Neutralität. 873

Regiſter der Kriegs=Kuͤnſten.

APPENDIX

1. Von Speiß und Tranck. 886

2. Fuͤr den Durſt. 887

3. Daß

3. Daß man nicht leichtlich truncken werde. 888
4. Das Hauptwehe von der Trunckenheit zu vert. ibd.
5. Wann man truncken iſt / wie man bald wieder nüchtern werden kan. 889
6. Für ungeſunde Lufft / ſtinckende Nebel bey anſteckenden Kranckheiten. ibid.
7. Die Lufft im Quartier Reinigen. ibid.
8. Vom Purgieren. 890
9. Vom Brechen. ibid.
10. Vom Schwitzen. 891
11. Wie die Karnckheiten zu erkennen. 892
12. Wieder das Kopffwehe. ibid.
13. Wider das Brechen. 893
14. Vom Durchlauff. 895
15. Von Verſtopffung. 896
16. Vom Seitenſtechen. ibid.
17. Vom Huſten. 898
18. Von der Bräune und böſen Hälſen. 899
19. Von der Hertzbräune. 899
20. Von Flecken-Fiebern. ibid.
21. Von der Peſt. 903
22. Vom Grimmen oder Colica. 905
23. Vom Verbluten und äuſſerlichen Wunden. 907
Haupt- und andere Wunden / bald und ohne Gefahr zu heylen. 909
Zu groſſen und tödtlichen Wunden. ibid.
Das Blut in einer Wunde zu ſtillen. 910
Wann die Wunden ſchwären. ibid.
Wann man die Maſſern der Wundē außtheilen wil. ib.
Wann das Geäder von den Wunden zu kurtz wird. 911
Wann die Wunden geſchwollen. ibid.
Wann man die Wunden reinigen wil. ibid.

Ein

Ein Waſſer / damit alle Wunden zu heilen. 911
Das faule Fleiſch auß den Wunden zu etzen. 912
Zu den Glieder-Wunden. ibid.
Pfeyl und Kugel auß den Wunden zu ziehen. ibid.
Eine Kugel außzutreiben. ibid.
Ein Dorn oder Splitter außzuziehen. 913
Für geronnen Blut. ibid.
Wann jemand über und über gequetſchet wäre. ibid.
So jemand ein Glied zerknirſcht. ibid.
Wann man vom Feuer / Pulver oder Waſſer verbrandt. ibid. 914
Eine köſtliche Brand-Salbe. 915
Brandlöſchung von Pulverflammen. ibid.
Ein bewehrtes Stichpflaſter. 917
Wann man die Hände und Füſſe erfroren. ibid.
Sich vor dem Froſt bewahren. 918
Erfrohrne Füſſe zu heilen. ibid.
Zerbrochene oder von einander gehawene Nerve oder Ader. 919
Wann jemand die Zunge verletzt. 920
Ein Wein für das Fieber. ibid.
Zu gefährlichen Wunden. 921
Wer nit leichtlich purgierende Sachen einneh. ibid.
Eyſſen auß den Wunden zu ziehen. 922
Eine Wunde ohne Stich zu hefften. 923
Eine Wunde wieder öffnen. ibid.
Pillen zu vielerley Schwachheiten. 924
Zu geſchlagenen oder gefallenen Bäulen. 925
Daß ſich die Brandmahl verliehren. 926
Wie man ſich vor Gifft verwahren ſolle. ibid.
Krähenaugen oder Leichdorn zu vertreiben. ibid.
Wider die Läuſe. 927
Feld

Feld-Apotheck. 927
Purgierende Mittel. ibid.
Schweiß-Mittel. 928
Alterir- und Still-Mittel. 931
Pferd-Artzneyen. 936
Von dem An- und Einſtreichen in die Augen. 937
Wann ein Pferd in ein Aug geſchlagen. ibid.
Wann ein Pferd ein Bein gebrochen. 938
Möhnig- oder Wechſel-Augen. 939
Für das Augenflieſſen. ibid.
Für den Rotz. 940
Für die Strenge/Kehlſucht/Kropff oder Knippel. ib.
Für den Feifel oder Nifel. 942
Vor die Bräune. 942
Vor geſchwollenes Zahnfleiſch. 943
Vor geſchwollene Zungen. ibid.
Zungen-Wunden. ibid.
Wann ein Pferd nicht eſſen will. ibid.
Vor die Geſchwulſt unter dem Sattel. 944
Wann ein Pferd die Senen übertretten. ibid.
Vor den erhitzten Huff. ibid.
Vor die Hornklufft. 945
Vor die Steingallen. ibid.
Wann ein Pferd ſich ſelbſten / oder von einem getretten wird. 946
Vor das Hincken der Pferde. ibid.
Wann ein Pferd müde und überritten. 947
Für die Würm der Pferde. 948
Wann ein Pferd verzaubert. 949
Wann ein Pferd Tuch/Federn / oder dergleichen einſchlucket. 950

Wan ein Pferd von einem wütigen Hund gebiſſen. 950
Für das Brämen/aufſſitzen und beiſſen. 951
Wann ein Pferd an ein Pfahl geſprungen. ibid.
Faules wildes Fleiſch. ibid.
Maden und Würm auß dem Fleiſch zubringen. ibid.
Wunden hefften. 952
Dörner und andere ſachen auß den Wunden. ibid.
Kugeln außziehen. ibid.
Vergiffte Pfeil und Kugel. ibid.
Vernagelt. 953
Von Farben der Pferde. ibid.
Von der Braunen Farbe. 954
Von der grauen Farbe. 955
Von den Füchſen. 956
Von den Rappen. 957
Von den Schecken ibid.
Von der Gröſſe und Tugend eines Pferds / ſo man im Krieg brauchen wil. 958
Von der Proportion und Gliedern der Pferde 961
Wie man zweybacken Brod machen ſoll. 971
Wie man in der Noth Brod machen ſolle. 972
Wie man das Getraidt lang halten ſolle. 97[illegible]
Wie man das Meel lang halten könne. ibid.
Wie man Fleiſch lang verwahren und halten ſolle. 974
Wie man Eſſig bald machen und bey ſich tragen könne. ibid.
Wie man einem Wein ein andern Geſchmack geben kan. ibid.
Wie man geſchwind einen Wein färben könne. 975.
Wie man ein Pferd ohne Haber und Hew etliche Wochen lang reiten/und bey ſeiner Stärcke erhalten möge. ibid.

Wie man Waſſer zurichten ſolle daß mans an ſtatt des Weins trincken möge. 976
Wie man ein Beer-Wein machen ſolle. 977
Wie man Obſt lang friſch halten könne / daß ſolches nicht faulet. 978
Wie man Fleiſch einmachen ſolle. ibid.
Wie man allerhand Ungezieffer vertreiben ſolle. 979
Wandt-Lauß. ibid.
Fliegen. ibid.
Für die Schnacken Flöh und Läuſe. 980
Wie man Rüſtung und Gewehr ſauber / und vor Roſt bewahren ſolle. 981
Das roſtige Eyſſen und Metall in den Zeughäuſern zu reinigen 982
Wie man den Roſt inwendig auß den Rohren bringen ſolle 983
Eine gute Kugel-Fütterung / ſo ſehr weit treibt und die Rohr ſauber hält. 984
Wie man ein Salpeter-Hütte machen kan / darauß man monatlich reichlich Salpeter haben möge. 985
Wie man Pferd-Gutſchen-Geſchirr / von Möſſing zu richten kan / daß es ſchön gelb wie vergüldet ſeye. 987
Wie man Rauchkugeln machen ſolle / damit man den Feind damit blenden und darhinter arbeiten kan. 987
Wie man Klebkugeln machen ſoll / damit man Schiff / Holtz und andere Sachen anzünden kan. 989
Wie man recht Gewicht zum Pulvermachen haben kan / wo man ſonſten kein recht Gewicht hat. 990
Wie

Wie man das Gewehr ſauber machen ſolle. 990
Eine gute Harniſch-Härte. 991
Das Geſchütz in einem Zeughauß ſchön anzuſtr. ibid.
Ein weiſſes Pulver ſo man im Krieg mit ſich führen kan zu dem Schreiben/wo man keine Dinten hat. ibid.
Ein eyſern Ofenblatte/ſo zerſprungen/widerumb zuverkütten. 992
Schöne runde Schrott zu gieſſen. ibid.
Für die Wibeln in der Frucht. 993
Das Rohr in dẽ Gräbẽ umb die Veſtung zu vertr. ibid.
Allerley Flecken auß wüllen Tuch zu bringen. 994
Wann man Dinten auff ein Kleid geſchüttet hat. 995
Eine Armatur zu machen / die man nicht leichtlich verletzen kan. ibid.
Wie man verdorbenem Pulver wider helffen kan. ibid.
Wie man Pulver vor dem Feuer verwahren könne. 996
Fackeln zu machẽ ſo ſich weder vom Regen noch Wind nicht leichtlich außlöſchen laſſen. 996
Wie man ein eingeladene Kugel auß einẽ Rohr bringen ſoll/wañ kein Pulver darhinter geladen worden. 997
Wie man ein gut Zunder machen ſolle. ibid.
Wie man das Schießpulver wieder in jede ſpecies zertheilen könne. ibid.
Den Wein od' ander Getränck im Feld kühl zuma. 998
Wie man ein gewiſſe Stund im Feld haben könne. ib.
In einem Wald zu hören ob eine Parthey darin. 999
Wie man in den Belägerungen hören kan / wo man eine Mine machet. ibid.
Wie man 8. Maaß Wein oder Bier in zwey Theil theilen könne wo man kein Geſchierr darzu hat. 1000
Eine Brandlöſchung. 1001
Eine gewiſſe Kunſt/wie ein Soldat ſich feſt machen. ib.

ENDE.

Passau

BSB Bayerische StaatsBibliothek
MDZ Münchener DigitalisierungsZentrum Digitale Bibliothek

Böckler, Georg Andreas,

Georg Andreas Böcklers Archit. & Ingenieurs, Schola militaris moderna oder neu vermehrte Kriegs-Schule darinnen von den nothwendigsten Sachen, die zum Krieg gehören ... gehandelt wird, als da seynd: Geld, Volck, Geschütz, Munition ... mit beygefügten unterschiedlichen nutzlichen Kriegs-Künsten ..

Franckfurt am Maeyn 1668

Passau, Staatliche Bibliothek -- S nv/Mg (b) 6
urn:nbn:de:bvb:12-bsb11343785-7